

SyncMaster 400DX-2, 400DXN-2, 460DX-2, 460DXN-2

LCD-skjerm

Brukerveiledning

Fargen og utseendet kan variere avhengig av produktet, og spesifikasjonene kan endres uten forvarsel for å forbedre ytelsen.

Sikkerhetsinstruksjoner

Symboler



Merk

Disse sikkerhetsinstruksene må følges for å sikre din egen sikkerhet og for å forhindre skader på utstyret.

Les instruksene nøye og bruk produktet på riktig måte.

Advarsel / Forsiktig



Unnlatelse av å følge retningslinjene som dette symbolet angir, kan forårsake personskade eller skade på utstyr.

Merk



Forbudt



Viktig å lese og forstå til enhver tid



Ikke demonter



Trekk støpselet ut av kontakten



Ikke berør



Jording for å forhindre elektrisk støt

Strøm

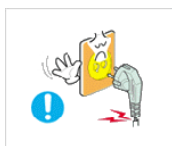



Når datamaskinen ikke skal brukes i en lengre periode, setter du den i DPM.

Hvis du bruker skjermsparer, setter du den i aktiv skjermmodus.

Bildene her er kun til referanse og gjelder ikke i alle tilfeller (eller land).


Snarvei til Instruksjoner for forebygging av etterbilder



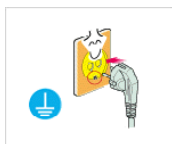
 Ikke bruk skadde strømledninger eller støpsler eller skadde eller løse stikkontakter.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



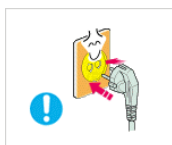
 Ikke ta på støpselet med våte hender når du setter det inn i eller trekker det ut av stikkontakten.

- Det kan da oppstå fare for elektrisk støt.



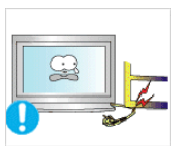
 Kontroller at du kobler strømledningen til en jordnet kontakt.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller personskader.
-



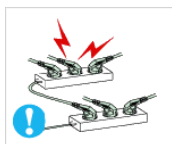
▶ Kontroller at støpselet sitter ordentlig i stikkontakten.

- Det kan medføre brannfare.



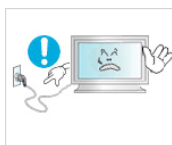
▶ Ikke bruk kraft til å bøye eller trekke i støpselet, og ikke plasser noe tungt på det.

- Det kan medføre brannfare.



▶ Ikke koble flere apparater til samme stikkontakt.

- Det kan medføre brannfare på grunn av overoppheting.



▶ Ikke koble fra strømledningen mens skjermen er i bruk.

- Ellers kan det føre til skader på produktet grunnet elektrisk sjokk.



▶ For å koble strømmen fra apparatet må støpselet trekkes ut av stikkontakten, og derfor må støpselet være fungere ordentlig.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller brann.



▶ Bruk bare strømledningen som ble levert av fabrikanten. Ikke bruk strømledningen til et annet produkt.

- Det kan forårsake brann eller elektrisk støt.

Installasjon



Kontakt et autorisert servicesenter før du installerer skjermen på steder der den vil bli utsatt for mye støv, høye eller lave temperaturer, høy luftfuktighet eller kjemiske stoffer, og på steder der den skal stå på døgnet rundt, for eksempel på en flyplass, jernbanestasjon eller lignende.

Unnlatelse av å gjøre det kan føre til alvorlig skade på skjermen.



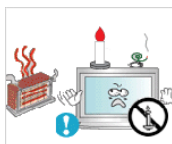
▶ Vær minst to personer til å løfte og flytte produktet.

- Hvis ikke, kan det være lett å miste det og dermed forårsake personskader og/eller skader på produktet.



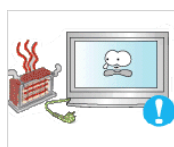
▶ Når du installerer produktet i et kabinett eller rack, kontroller at frontenden av nedre del av produktet ikke faller ut.

- Ellers kan den falle ned eller forårsake personskader.
- Bruk et kabinett eller rack med egnet størrelse i forhold til produktet.



▶ IKKE PLASSER LEVENDE LYS, MYGGMIDLER, SIGARETTER ELLER NOEN SLAGS VARMEOVNER NÆR PRODUKTET.

- Det kan medføre brannfare.



► Hold varmeelementer så langt borte fra strømledningen og produktet som mulig.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



► Ikke installer produktet på et dårlig ventilert sted som for eksempel i en bokhylle eller et skap.

- Det kan medføre brannfare på grunn av økt intern temperatur.



► Pass på at du setter produktet forsiktig ned når du setter det fra deg.

- Ellers kan dette føre til skader på skjermen.



► Frontsiden av produktet må ikke plasseres på gulvet.

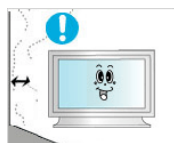
- Ellers kan dette føre til skader på skjermen.



► Kontroller at et autorisert installeringsfirma utfører veggmonteringen.

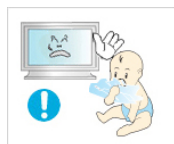
- Ellers kan den falle ned og forårsake personskader.

- Kontroller at den spesifiserte veggmonteringen installeres.



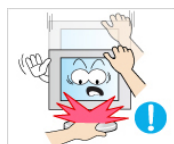
► Installer produktet ditt på et godt ventilert sted. Kontroller at det er en klaring på minst 10 cm fra veggen.

- Ellers kan det medføre brannfare på grunn av økt intern temperatur.



► Kontroller at innpakkingsplasten holdes utenfor barnas rekkevidde.

- Ellers kan det medføre alvorlige skader (kveling) hvis barn leker med den.



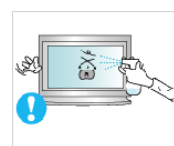
► Hvis høyden på skjermen din er justerbar, skal du ikke plassere gjenstander eller støtte deg på stativet når du senker det.

- Det kan forårsake skade på produktet eller personen som bærer den.

Rengjøring



Bruk en lett fuktet og myk klut til rengjøringen av skjermkabinettet eller overflaten av TFT-LCD-skjermen.



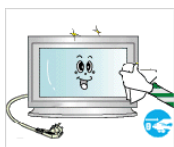
► Ikke spray rengjøringsmiddel direkte på overflaten til produktet.

- Ellers kan det medføre misfarging og ødeleggelse av strukturen og skjermoverflaten kan flasse av.



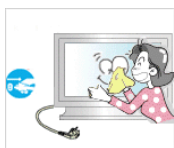
► Når du rengjør strømledningen eller kontakten, skal du bruke en tørr klut.

- Ellers kan det medføre brannfare.



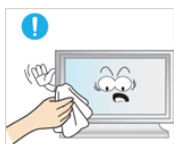
▶ Når du rengjør produktet, forsikre deg å koble fra strømledningen.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller brann.



▶ Når du rengjør produktet, tar du ut strømledningen og rengjør produktet med en myk og tørr klut.

- (Bruk ikke kjemikalier slik som voks, benzen, alkohol, tynner, myggfjerner, smøremiddel eller rengjøringsmidler.) Disse kan endre utseende til produktets overflate og skrelle av produktetikettene til produktet.



▶ Da produkthuset kan lett påføres skraper, forsikre deg å bruke bare spesifisert type klut.



▶ Når du rengjør produktet skal du ikke spraye vann direkte på hoveddelene til produktet.

- Kontroller at vann ikke kommer inn i produktet og at det ikke vått.
- Ellers kan det forårsake elektrisk støt, brann eller feil.

Annet



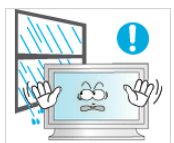
▶ Produktet er et høyspenningsprodukt. Ikke demonter, reparer eller endre produktet selv.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann. Hvis produktet trenger reparasjon, kontakt et servicesenter.



▶ Hvis produktet lukter rart, lager rare lyder eller det kommer røyk fra det, koble fra strømpluggen med én gang og kontakt et servicesenter.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



▶ Ikke monter produktet på et sted som er eksponert for fuktighet, støv, røyk eller vann, eller i en bil.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



▶ Hvis du mister produktet eller huset har gått i stykker, skru apparatet av og koble fra strømledningen. Kontakt et servicesenter.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



▶ Hvis det oppstår tordenvær, skal du ikke røre strømledningen eller antennen.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



▶ Ikke prøv å flytte skjermen ved å dra i ledningen eller signalkabelen.

- Ellers kan det medføre fall og elektrisk sjokk, skader på produktet eller brann grunnet skader på ledningen.



► Ikke løft eller flytt produktet frem og tilbake eller til venstre og høyre mens du bare holder i strømledningen eller signalkablene.

- Ellers kan det medføre fall og elektrisk sjokk, skader på produktet eller brann grunnet skader på ledningen.



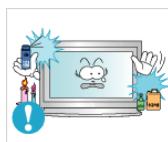
► Kontroller at ventilåpningen ikke blokkert av et bord eller et gardin.

- Ellers kan det medføre brannfare på grunn av økt intern temperatur.



► Ikke plasser beholdere som inneholder vann, vaser, blomsterpotter, medisiner og metallgjenstander på produktet.

- Hvis vann eller et fremmedlegeme kommer inn i produktet, koble fra strømledningen og kontakt et servicesenter.
- Dette kan forårsake funksjonsfeil på produktet, elektrisk støt eller brann.



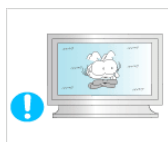
► Ikke bruk eller oppbevar brannbar spray eller lett antennelige materialer i nærheten av produktet.

- Ellers kan det resultere i fare for eksplosjon eller brann.



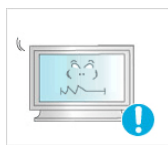
► Ikke før inn metallgjenstander som strikkepinner, mynter, pins eller brennbare gjenstander som for eksempel fyrstikker og papir på innsiden av produktet (gjennom ventilasjonsåpningene, inngangs- og utgangsterminalene, etc).

- Hvis vann eller fremmedlegemer kommer inn i produktet, koble fra strømledningen og kontakt et servicesenter.
- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



► Når du bruker et stillestående skjermbilde over lengre tid, er det mulig at det oppstår etterbilde eller merker.

- Hvis du ikke skal bruke produktet over en lengre tidsperiode, sett det i sovemodus eller bruk en bevegbar skjerm-sparer.



► Still inn oppløsning og frekvens som er egnet for produktet.

- Ellers kan du bli påført synsskader.

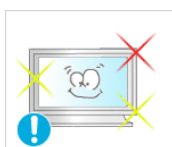


► Når du bruker hodetelefoner eller øreplugger, ikke skru volumet for høyt.

- Å ha lyden for høy kan påføre deg hørselskader.



► For å unngå øyeslitasje må du ikke sitte for nær produktet.



► Ta en pause på minst fem (5) minutter for hver time du bruker skjermen.

Dette reduserer øyetretthet.



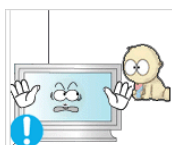
► Ikke installer den på et ustabil sted som for eksempel en ustabil rack eller ujevn overflate, eller et sted som utsettes for vibrasjoner.

- Ellers kan det lett falle ned og dermed forårsake personskader og/eller skader på produktet.
- Hvis du bruker produktet på et sted utsatt for vibrasjoner, kan det medføre skader på produktet og brannfare.



► Når du flytter produktet, skal du skru strømmen av og koble ut strømpluggen, antennekabelen og alle de andre kablene som er koblet til produktet.

- Ellers kan det forårsake elektrisk støt eller brann.



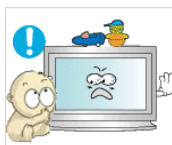
► Kontroller at barn ikke henger på produktet eller klatrer oppå det.

- Produktet kan falle ned og forårsake personskade eller død.



► Hvis du ikke bruker produktet for en lang periode, koble fra strømledningen fra kontakten.

- Ellers kan det medføre i overoppheting eller brannfare grunnet støv og kan resultere i brann grunnet elektrisk sjokk eller lekkasje.



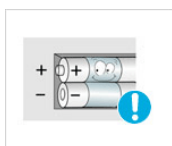
► Ikke plasser tunge gjenstander eller leketøy eller søtsaker slik som kjeks etc. som kan tiltrekke barnas oppmerksomhet til produktet.

- Barna dine kan henge på produktet og forårsake at det faller ned og dette kan medføre personskader eller død.



► Vær forsiktig at barn ikke plasser batteriet i munnen når du fjerner det fra fjernkontrollen. Plasser batteriet på et sikkert sted hvor det er utenfor barnas rekkevidde.

- Hvis du finner ut at barna har allerede hatt batteriet i munnet, ta straks kontakt med lege.



► Når du bytter ut batteriet, må du være oppmerksom på riktig polaritet (+, -).

- Ellers kan batteriet ta skade eller det kan oppstå brannfare, eller fare for personskader eller skader grunnet lekkasje av batteriets indre væske.



► Bruk kun de spesifiserte standardbatteriene, og bruk ikke et nytt og et brukt batteri sammen.

- Ellers kan batteriene ta skade eller forårsake brann, personskader eller skader på grunn av lekkasje av den innvendige væsken.



► Batteriene (og oppladbare batterier) er ikke vanlig avfall, og må innleveres til resirkulering. Kunden er ansvarlig for å returnere de brukte eller oppladbare batteriene til resirkulering.

- Kunden kan levere brukte eller oppladbare batterier til nærmeste offentlige returstasjon, eller til en forhandler som selger samme type batterier eller oppladbare batterier.



▶ Ikke plasser produktet på et sted som er utsatt for direkte sollys eller i nærheten av varme, f. eks. peis eller ovn.

- Dette kan redusere produktets levetid og medføre brannfare.



▶ Ikke slipp gjenstander ned på produktet eller forårsake støt mot produktet.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



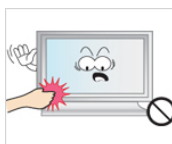
▶ Ikke bruk en luftfukter i nærheten av produktet.

- Det kan forårsake elektrisk støt eller brann.



▶ Dersom det oppstår gasslekkasje, ikke rør produktet eller strømpluggen, men ventiler øyeblikkelig.

- Hvis det forekommer gnister, kan det føre til eksplosjon eller brann.



▶ Hvis produktet er skrudd på over en lengre periode, blir skjerm-panelet varmt. Ikke rør det.



▶ Hold alle små tilbehør på et sted der de er utenfor barnas rekkevidde.



▶ Vær forsiktig når du justerer vinkelen på produktet eller høyden på stativet.

- Dette kan medføre personskader, da hånden eller fingrene dine kan sette seg fast.

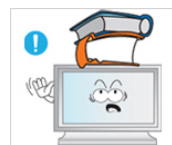
- Hvis du vipper produktet for meget kan det falle ned og forårsake personskader.



▶ Ikke installer produktet på et sted som er så lavt at det er innenfor rekkevidden av barn.

- Ellers kan det falle ned og forårsake personskader.

- Da fremsiden av produktet er tung, installer produktet på en jevn og stabil overflate.



▶ Ikke sett tunge gjenstander oppå produktet.

- Dette kan forårsake personskader og/eller skader på produktet.

Innledning

Innholdet i pakken



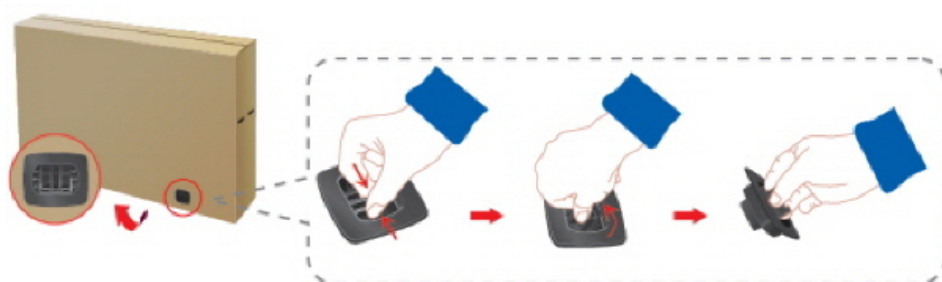
Merk

Forsikre deg om at følgende artikler følger med din LCD-skjerm.

Kontakt forhandleren hvis det mangler noen deler.

Kontakt en lokal forhandler for å kjøpe ekstrautstyr.

Kontrollere innholdet i pakken



Fjern lokket fra pakken som vist i figuren over.



Løft opp pakken ved å holde i sporene på begge sider av den.

Kontroller innholdet i pakken.

Fjern styroporen og vinylemballasjen.



Merk

- Når du har pakket opp pakken, må du kontrollere innholdet i pakken.
- Ta vare på pakken for transport av produktet i fremtiden.

Pakke opp



LCD-skjerm

Håndbøker



Hurtigoppsettguide



Garantikort



Brukerhåndbok

(Ikke tilgjengelig alle steder)



CD med **MagicInfo** -programvare, CD med **MagicInfo** -manual

(Gjelder kun DXN-2 modellen)

Kabler



Strømledning

Annet



Fjernkontroll
(BP59-00138A)



Batterier (AAA X 2)
(Ikke tilgjengelig alle steder)

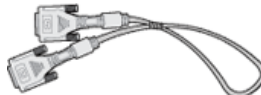


BNC-til-RCA-adapterkontakt
(Gjelder kun DX-2 modellen)

Selges separat



D-Sub-kabel

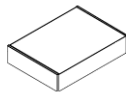


DVI-kabel

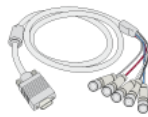


LAN-kabel
(Gjelder kun DXN-2 modellen)

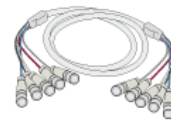
Selges separat



Veggmonteringssett



RGB-til-BNC-kabel



BNC-til-BNC-kabel

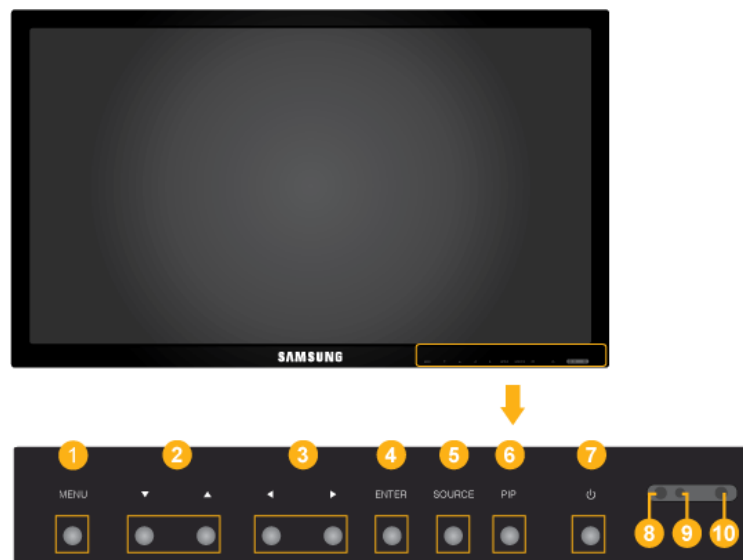
(Gjelder kun DX-2 modellen)



Bordplasseringssett

Din LCD-skjerm

Foran



1 *MENU knapp [MENU]*

Åpner og lukker menyen på skjermen. Brukes også for å gå ut av skjermmenyen eller tilbake til forrige meny.

2 *Navigeringsknapper (Opp-Ned knapper)*

Går fra et menyelement til et annet vertikalt eller justerer valgte menyverdier.

3 *Justeringsknapper (Høyre-Venstre knapper) / Volumknapper*

Går fra et menyelement til et annet horisontalt eller justerer valgte menyverdier. Når skjermmenyen ikke vises på skjermen, kan du trykke på knappen for å justere volum.

4 *ENTER knapp [ENTER]*

Aktiverer en markert menypost.

5 *SOURCE knapp [SOURCE]*

Skifter fra PC-modus til Video-modus. Velger inngangskilde som en ekstern enhet er koblet til.

[PC] → [DVI] → [AV] → [Component] → [HDMI] → [MagicInfo]



Merk

- **BNC**-modusen vil ikke være aktivert på DXN-2-modellen.
- **MagicInfo** har kun støtte for DXN-2-modellen.

6 *PIP-knapp*

Trykk på PIP-knappen for å slå PIP-skjermen på/av.

Mer enn én PIP kan ikke overlappe på skjermen siden BNC og komponenten bruker samme kontakt.

- **PC : DVI / AV / HDMI**
- **BNC : DVI / AV / HDMI**
- **DVI / AV : PC / BNC**
- **Component : PC**
- **HDMI : PC / BNC**

7 *På/Av-knapp []*

Bruk denne knappen til å skru LCD-skjermen av og på.

8 *Lysstyrkesensor (valgfritt)*

Registrerer automatisk den omliggende lysstyrken.



Merk

This function is activated only on the models equipped with an auto brightness sensor.

9 *Strømindikator*

Viser Strømsparingsmodus ved å blinke grønt



Merk

Se Strømsparing i håndboken hvis du vil ha ytterligere informasjon om strømsparingsfunksjoner. For å spare energi, skru av LCD-skjermen når den ikke er i bruk eller når det skal stå ubetjent i lengre perioder.

10 *Sensor for fjernkontroll*

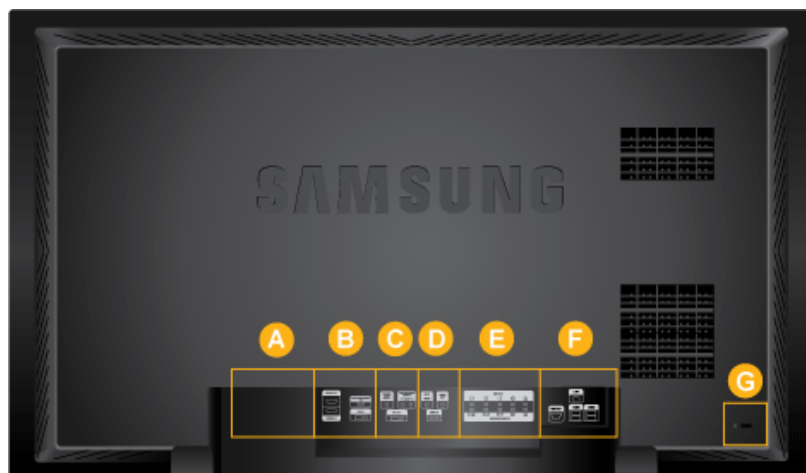
Pek fjernkontrollen mot dette punktet på LCD-skjermen.

Bakside



Merk

For detaljert informasjon om kabeltilkoblinger, se under Kabeltilkoblinger i Installeringskapitlet. LCD-skjermens bakside kan variere noe avhengig av hvilken modell du har.

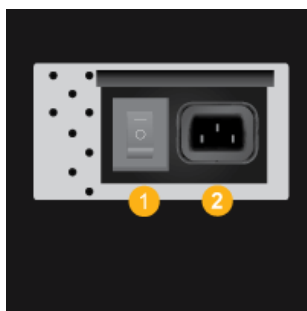


Merk

E Gjelder kun DX-2 modellen.

F Gjelder kun DXN-2 modellen.

A



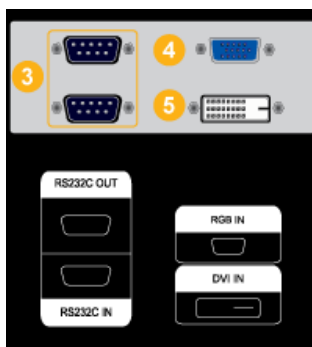
1 *POWER S/W ON [/] / OFF [O]*

Slår LCD-skjermen På/Av.

2 *POWER*

Strømkabelen plugges inn i LCD-skjermen og i vegguttaket.

B



3 *RS232C OUT/IN (RS232C Serie PORT)*

MDC(Multippel skjermkontroll) Programport

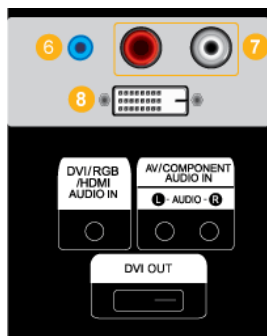
4 *RGB IN (PC-tilkoblingskontakt (inngang))*

- Bruk en D-Sub-kabel (15-pinnars D-Sub) - PC-modus (Analog PC)
- Koble RGB IN-porten på skjermen til PC-ens BNC-port ved hjelp av RGB-til-BNC-kabelen.

5 *DVI IN (PC Video Tilkoblingskontakt)*

Bruk en DVI-kabel (DVI-D til DVI-D) - DVI-modus (Digital PC)

C



6 *DVI/RGB/HDMI AUDIO IN (PC/DVI/HDMI Lyd-tilkoblingskontakt (inngang))*

7 *AV/COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R]*

Koble porten på DVD-/videospiller (DVD/digitalboks) til [L- AUDIO - R]-porten på LCD-skjermen.

8 *DVI OUT*

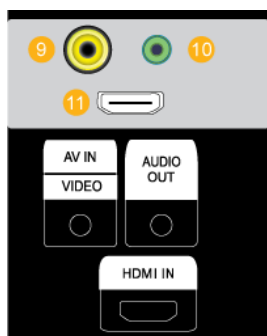
- Koble en skjerm til en annen skjerm gjennom en DVI-kabel.
- Koble DVI OUT-porten på skjermen til HDMI IN-porten på den andre skjermen ved hjelp av DVI-til-HDMI-kabelen.
- DVI-, HDMI- og nettverkssignaler sendt via DVI OUT-porten vises på den andre skjermen, som har DVI IN-porten.



Merk

Opptil 6 Full HD eller 10 HD-skjermer kan kobles sammen. (Kan variere avhengig av produktet.)

D



9 *AV IN [VIDEO]*

Koble [VIDEO]-kontakten på skjermen til videoutgangskontakten til den eksterne enheten med en VIDEO-kabel.

10 *AUDIO OUT*

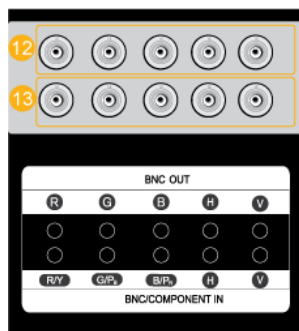
Hodetelefonutgang.

11 *HDMI IN*

Koble HDMI kontakten på baksiden av LCD-skjermen din til HDMI kontakten på det apparatet dine digitale signaler kommer fra med en HDMI kabel.

Mulig støtte for opptil HDMI-kabel 1.0.

E



12 *BNC OUT [R, G, B, H, V] (BNC-kontakt (utgang))*

BNC-tilkobling (Analog PC): kobler sammen R, G, B, H, V-portene

Antallet LCD-skjermer som kan kobles til looput kan variere avhengig av kablene, signalkilde etc. Med kabler der det ikke forekommer degradering eller signalkilde kan opptil til ti LCD-skjermer kobles til (May not be supported depending on the connected cable).



Merk

(Gjelder kun DX-2 modellen)

13 *BNC/COMPONENT IN [R/Y, G/P_B, B/P_R, H, V] (BNC/Component-tilkoblingskontakt (inngang))*

Kontroller spesifikasjonene for inngangsportene nedenfor, under komponentinnmating.

[R/Y, G/P_B, B/P_R, H, V]

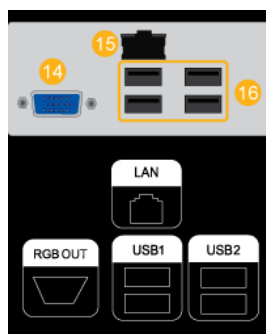
- [R/Y] --> Rød portinngang
- [G/P_B] --> Grønn portinngang
- [B/P_R] --> Blå portinngang



Merk

Gjelder kun DX-2 modellen.

F



14 *RGB OUT*



Merk

Gjelder kun DXN-2 modellen.

15 *LAN(LAN Tilkoblingskontakt)*



Merk

Gjelder kun DXN-2 modellen.

16 *USB1,USB2 (USB Tilkoblingskontakt)*

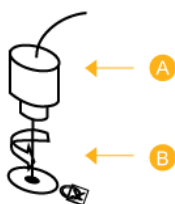
Kompatibel med Tastatur / Mus og Eksterne lagringsenheter.



Merk

Gjelder kun DXN-2 modellen.

G



Kensington Lock

Kensington-låsen er en innretning som brukes til å låse systemet fysisk fast når det brukes på et offentlig sted. Låseinnretningen må kjøpes separat. Utseende og låsemetode kan variere fra illustrasjonen avhengig av produsent. Se i veiledningen som følger med Kensington-låsen for riktig bruk. Låseinnretningen må kjøpes separat.



Merk

Plasseringen av Kensington-låsen kan variere avhengig av modellen.

Bruke tyverisikringen Kensington-lås

1. Sett låseinnretningen i Kensington-sporet på LCD-skjermen **B**, og skru i låseretningen **A**.
2. Koble til Kensington-låskabelen.
3. Fest Kensington-låsen på en pult eller en tung stillestående gjenstand.



Merk

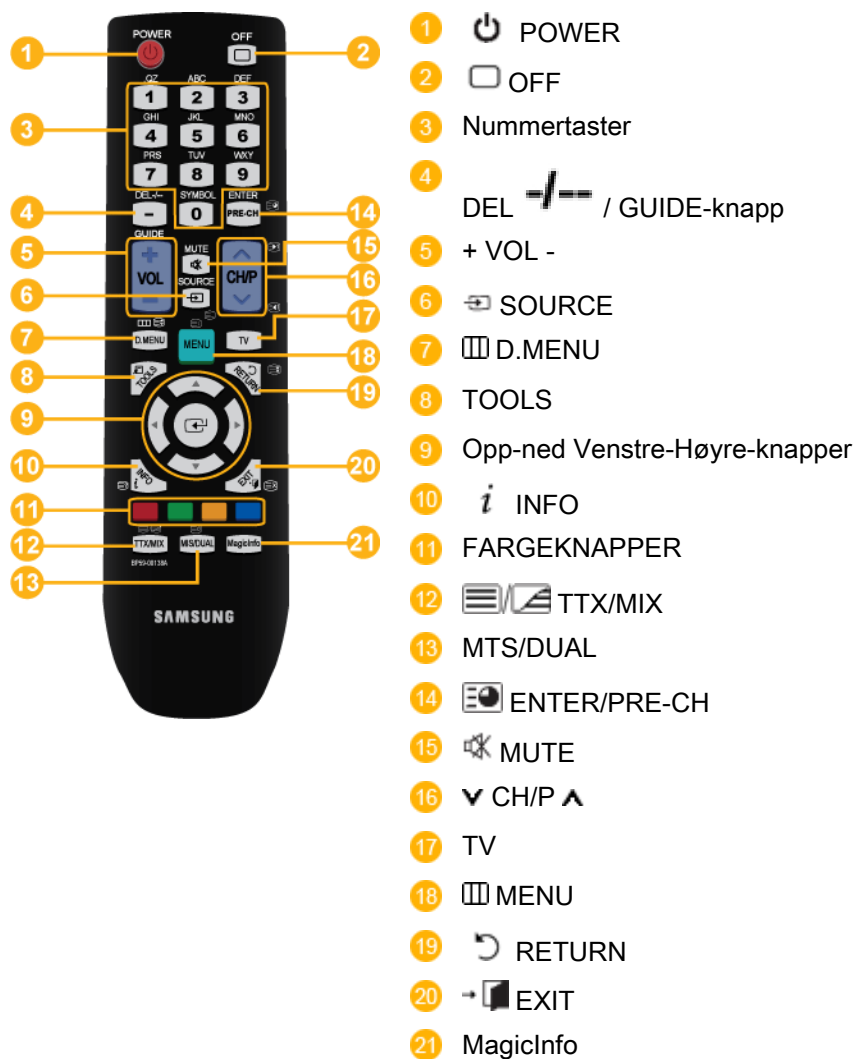
Se Koble kabler for videre informasjon om kabeltilkoblinger.

Fjernkontroll



Merk

Ytelsen til fjernkontrollen kan påvirkes av en TV eller andre elektroniske enheter som opererer i nærheten av LCD-skjermen, og føre til funksjonsfeil pga forstyrrelse av frekvensen.



1. POWER

Slår produktet på.

2. OFF

Slår produktet av.

3. Nummertaster

Trykk for å bytte kanal.

4. DEL / GUIDE - knapp

Knappen "-" brukes til å velge digitale kanaler.

Visning av Elektronisk programguide (EPG).

- Denne funksjonen finnes ikke for denne LCD-skjermen.

5. + VOL -

Justerer lydvolument.

6. SOURCE

Trykk på knappen for å endre signal inn SOURCE.

Du kan bare endre SOURCE hvis det er koblet eksterne enheter til LCD-skjermen.

7. D.MENU


DTV-menyvisning

- Denne funksjonen finnes ikke for denne LCD-skjermen.

8. TOOLS


Bruk for å raskt velge funksjoner som brukes ofte.

9. Opp-Ned Venstre-Høyre knapper - Denne funksjonen finnes ikke for denne LCD-skjermen.
Går fra et menyelement til et annet horisontalt, vertikalt eller justerer valgte menyverdier.

10.  INFO Gjeldende bildeinformasjon vises på øvre venstre halvdel av skjermen.

11. FARGEKNAPPER Trykk for å legge til eller fjerne kanaler, og for å lagre kanaler i favorittlisten i "Kanalliste" menyen.

- Denne funksjonen finnes ikke for denne LCD-skjermen.

12.  TTX/MIX TV-kanalene tilbyr skriftlige informasjonstjenester via tekst-TV.

- Tekst-TV-knapper

- Denne funksjonen finnes ikke for denne LCD-skjermen.

13. MTS/DUAL - Denne funksjonen finnes ikke for denne LCD-skjermen.

MTS-

Du kan velge MTS (Multikanal Televisjon Stereo) modus


	Lydtype	MTS-/S-modus	Standard
FM Stereo	Mono	Mono	Manuell endring
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

DUAL-

STEREO/MONO, DUAL I / DUAL II og MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO kan betjenes avhengig av typen fjernsynssignal ved å bruke DUAL knappen på fjernkontrollen mens du ser på TV.

14.  ENTER/PRE-CH Denne knappen brukes til å returnere til den forrige kanalen.

- Denne funksjonen finnes ikke for denne LCD-skjermen.


15.  MUTE Pauser (demper) lyden midlertidig. Dette vises nederst til venstre på skjermen. Lyder kommer på igjen hvis du trykker på MUTE eller - VOL + i dempet modus.

16.  CH/P  I TV modus, velges TV-kanaler.

- Denne funksjonen finnes ikke for denne LCD-skjermen.

17. TV Velger TV-modusen direkte.

- Denne funksjonen finnes ikke for denne LCD-skjermen.

18.  MENU Åpner skjermmenyen og går ut av menyen eller lukker justeringsmenyen.

19.  RETURN Går tilbake til forrige meny.

20. ➔  EXIT

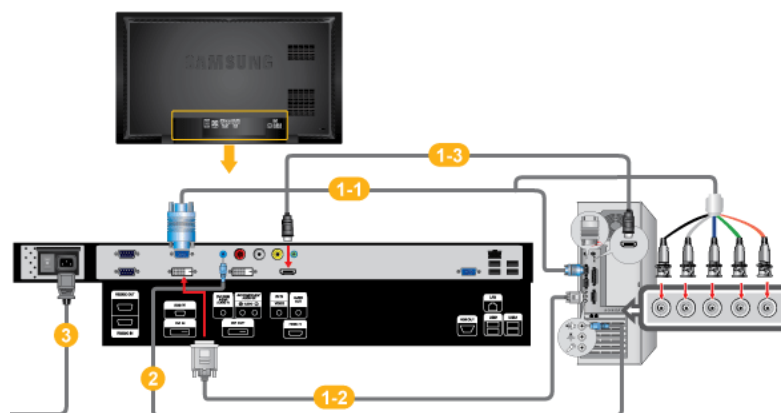
Avslutter skjermmenyen.

21. MagicInfo

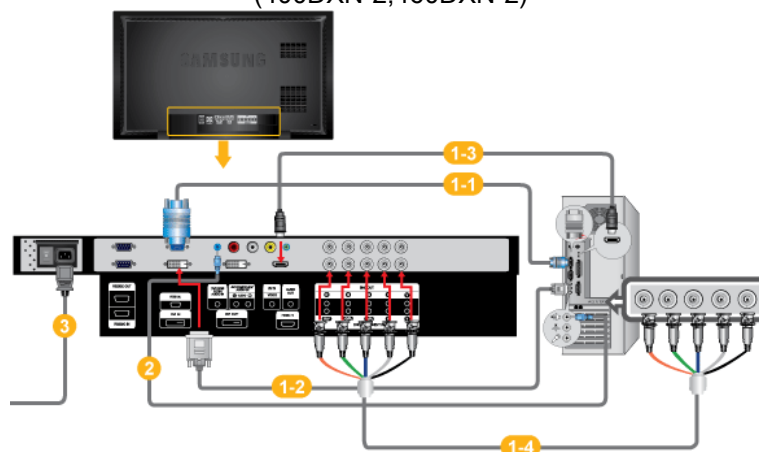
MagicInfo Hurtigknapp.

Tilkoblinger

Koble til en computer.



(400DXN-2,460DXN-2)

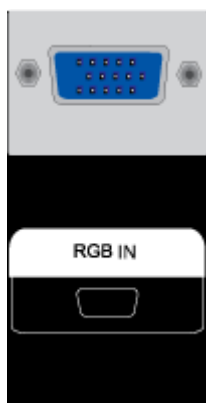


(400DX-2,460DX-2)

- 1 Det finnes flere måter å koble datamaskinen til skjermen på. Velg en av følgende alternativer.

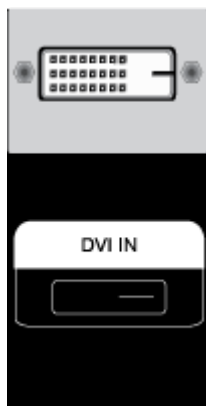
1-1 Bruk av D-Sub (Analog) forbindelse på videokortet.

- Koble D-sub til RGB porten med 15 pinner på baksiden av LCD-skjermen og D-sub porten med 15 pinner på computeren.



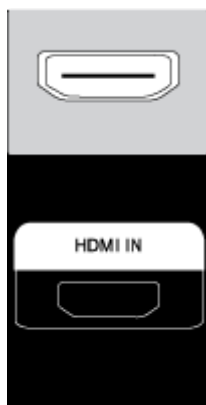
1-2 Bruke DVI (Digital) forbindelsen på videokortet.

- Koble DVI kabelen til DVI -porten på baksiden av LCD-skjermen og DVI-porten på computeren din.



1-3 Bruke HDMI-utgangen (digital) på grafikkortet.

- Koble HDMI IN-porten på skjermen til PC-ens HDMI-port ved hjelp av HDMI-kabelen.

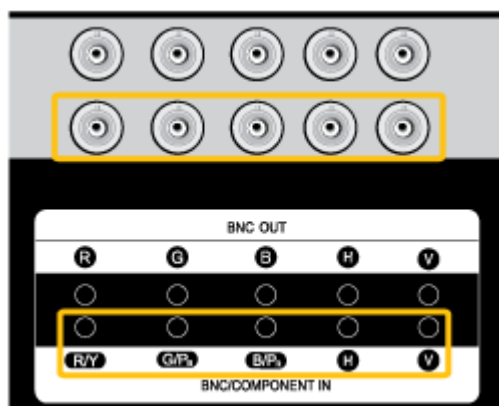


Merk

Når HDMI-kabelen er tilsluttet PC-en, må du velge **HDMI** fra både **Source List** og **Edit Name** før du velger **PC-** eller **DVI**-enhet, slik at det er mulig å mate ut vanlig PC-skjermssignal og lydsignal. Merk at lyden kun er tilgjengelig når man er tilkoblet i samsvar med alternativ nr. **2**, som følger.

1-4 Bruke BNC-kontakten (Analog) på videokortet. (Gjelder kun DX-2 modellen)

- Koble BNC/COMPONENT IN-porten på skjermen til PC-ens BNC-port ved hjelp av BNC-til-BNC-kabelen.



- 2 Koble lydkabelen på LCD-skjermen din til lydporten bak på LCD-skjermen.
- 3 Koble strømkabelen til LCD-skjermen i strøminngangen på baksiden av LCD-skjermen. Skru på strømbryteren.

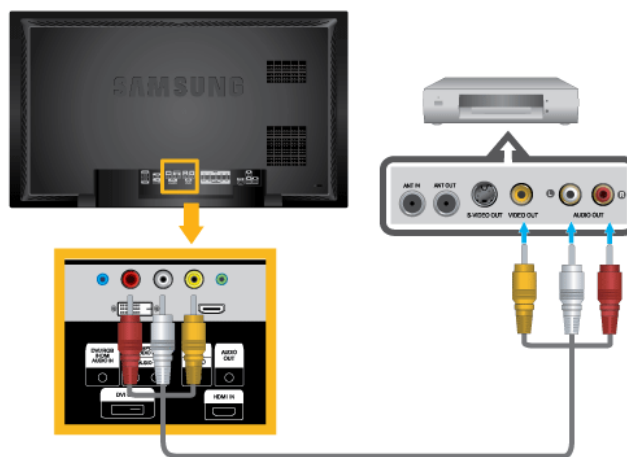


- Skru på både computeren din og LCD-skjermen.
- Kontakt et lokalt SAMSUNG Electronics servicesenter for å kjøpe ekstrautstyr.

Koble til andre enheter

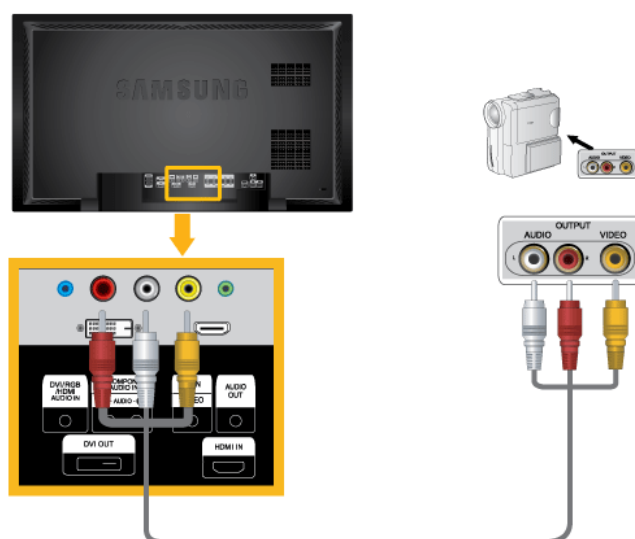
- AV enheter slik som DVD-spillere, videospillere eller videokamera kan i tillegg til computeren din kobles til LCD-skjermen. Du finner detaljert informasjon om tilkobling av AV-inngangsenheter i innholdet under Justere din LCD-skjerm.
- LCD-skjermens bakside kan variere noe avhengig av hvilken modell LCD-skjerm du har.

Koble til AV-enheter



1. Koble video- og lyd [R-AUDIO-L]-porten på DVD-spilleren, videospilleren eller digitalboksen til video- og lyd [R-AUDIO-L]-porten på LCD-skjermen.
2. Spill av en DVD-plate eller et bånd i DVDen, videospilleren eller videokameraet.
3. Velg **AV** med SOURCE-knappen på forsiden av LCD-skjermen eller på fjernkontrollen.

Koble til et videokamera



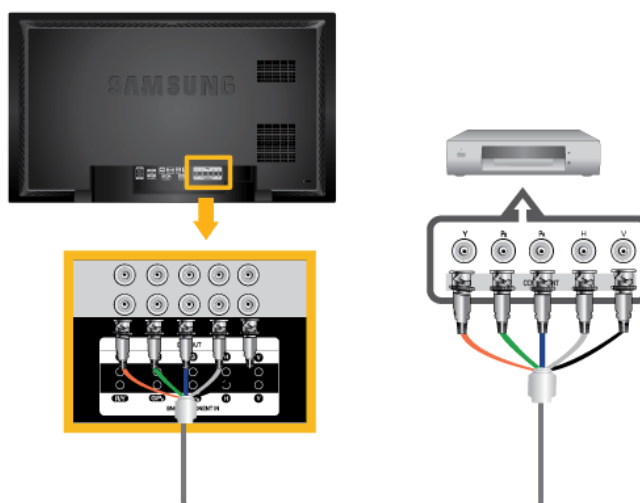
1. Lokaliser AV utgangen på videokameraet. De finnes vanligvis på siden eller på baksiden av kameraet. Koble et sett med audiokabler mellom AUDIO utgangene på kameraet og AV/COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] på LCD-skjermen.
2. Koble et sett med audiokabler mellom VIDEO utgangene på kameraet og AV IN [VIDEO] på LCD-skjermen.
3. Velg **AV** til kameraet ved å bruke Source knappen foran på LCD-skjermen eller på fjernkontrollen.
4. Start deretter kameraet med et opptak i.



Merk

Audio-video kablene som vises her er vanligvis inkludert med et videokamera. (Hvis ikke, hør med din lokale elektroforretning.) Hvis videokameraet ditt er i stereo må du koble til med to kabler.

Tilkobling av BNC-til-BNC-kabelen



1. Koble BNC/COMPONENT IN -[R/Y, G/P_B, B/P_R]-portene på skjermen til den eksterne enhetens BNC-port ved hjelp av BNC-til-BNC-kabelen.

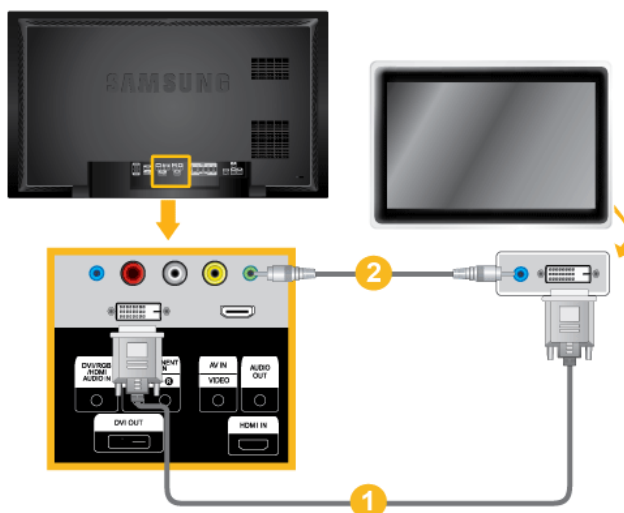
2. Velg **BNC** til kameraet ved å bruke Source knappen foran på LCD-skjermen eller på fjernkontrollen.



Merk

Gjelder kun DX-2 modellen.

Koble til en DVI-kabel



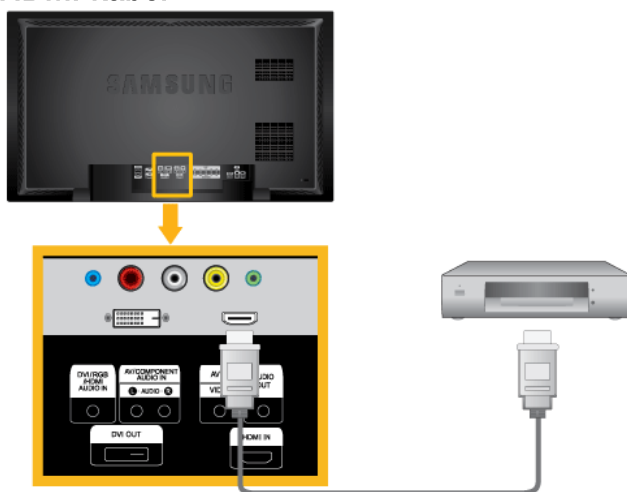
1. Koble til mellom DVI OUT-porten på LCD-skjerm og inngangsporten på en annen skjerm ved hjelp av en DVI-kabel.
2. Koble til mellom AUDIO OUT-porten på LCD-skjerm og lydinngangsporten på en annen skjerm ved hjelp av en stereokabel.
3. Velg DVI med SOURCE-knappen på forsiden av LCD-skjermen eller på fjernkontrollen..



Merk

DVI OUT støtter ikke HDCP.

Koble til ved hjelp av en HDMI-kabel



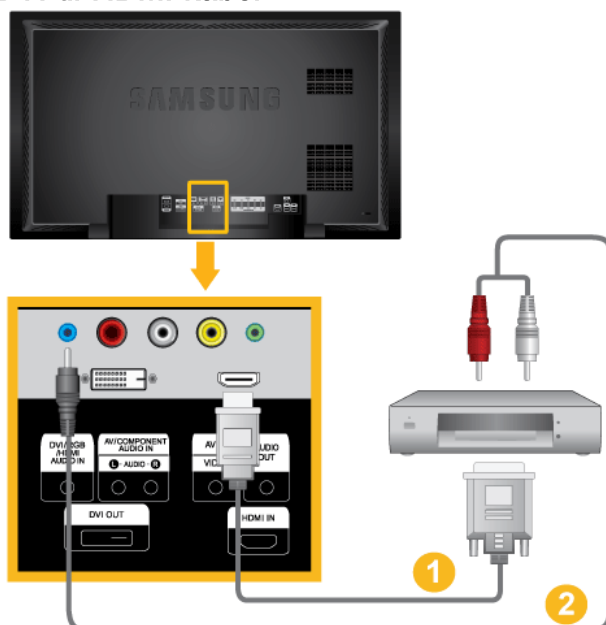
1. Koble til inngangsenheter som Blu-Ray/DVD-spiller til HDMI IN-terminalen på LCD-skjermen med en HDMI-kabel.

2. Velg HDMI med SOURCE-knappen på forsiden av LCD-skjermen eller på fjernkontrollen.



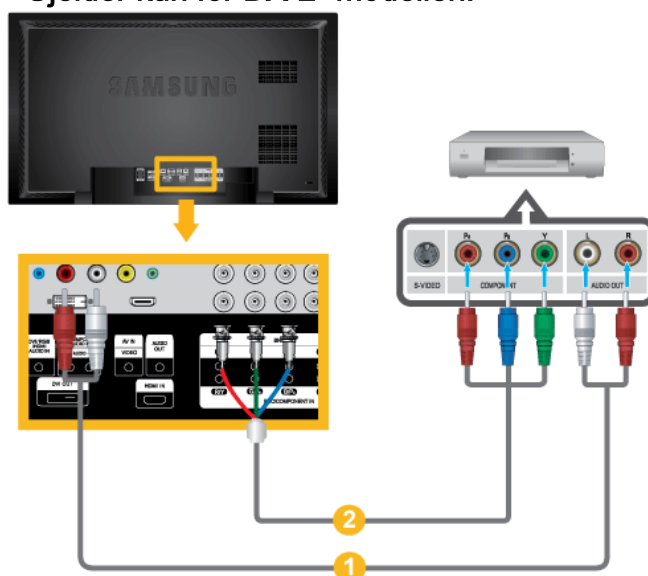
I HDMI-modus støttes bare PCM-formatlyd.

Koble til ved hjelp av en DVI-til-HDMI-kabel



1. Koble DVI utgangen på en digital enhet til HDMI IN kontakten på LCD-skjermen ved å bruke en DVI til HDMI kabel.
2. Koble de røde og hvite pluggene fra en RCA til stereo (for PC) kabel til audioutgangskontaktene med samme farge på enheten, og koble de motsatte pluggene til DVI / RGB / HDMI AUDIO IN kontakten på LCD-skjermen
3. Velg HDMI med SOURCE-knappen på forsiden av LCD-skjermen eller på fjernkontrollen.

Koble til en DVD-spiller - Gjelder kun for DX-2 -modellen.



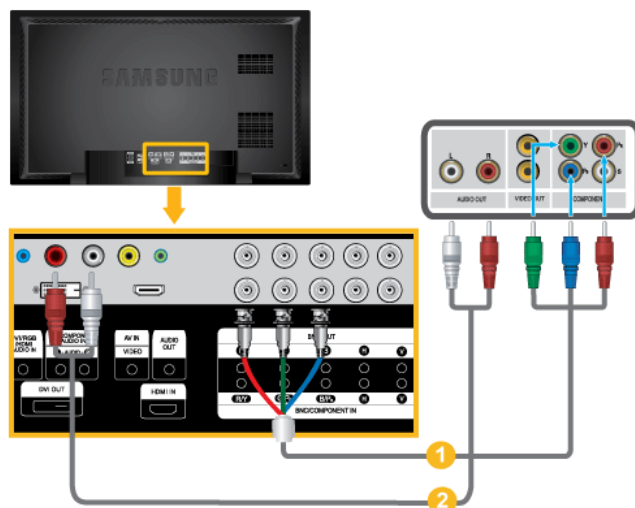
1. Koble et sett med lydkabler mellom AV/COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] på LCD-skjermen og AUDIO OUT-kontakten på DVD-spilleren.
2. Koble en komponentkabel mellom BNC/COMPONENT IN- [R/Y, G/P_B, B/P_R] porten på PDP-skjermen og kontaktene P_R, Y, P_B på DVD-spilleren.



Merk

- Velg **Component** for tilkobling til en DVD-spiller med SOURCE-knappen på forsiden av LCD-skjermen eller på fjernkontrollen.
- Start deretter DVD-spilleren med en DVD-plate satt inn.
- En komponentkabel er tilleggsutstyr.
- Se i DVD-håndboken for en forklaring av komponentvideo.

Koble til en digitalboks (kabel/satellitt) - Gjelder kun DX-2 modellen.



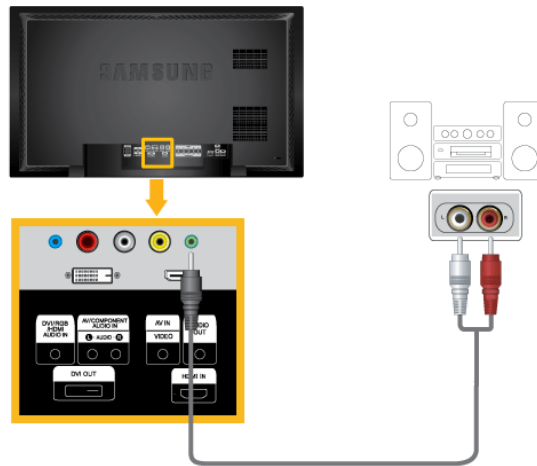
1. Koble en komponentkabel mellom BNC/COMPONENT IN- [R/Y, G/P_B, B/P_R] porten på PDP-skjermen og kontaktene P_R, Y, P_B på Set Top boks.
2. Koble et sett med lydkabler mellom AV COMPONENT AUDIO IN [L-AUDIO-R] på LCD-skjermen og AUDIO OUT-kontakten på boksen.



Merk

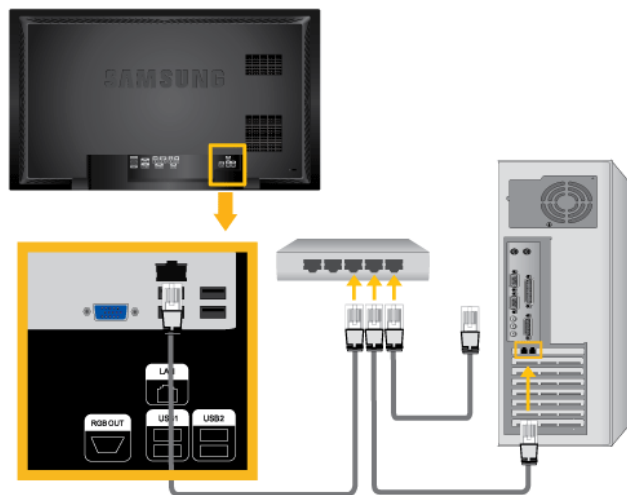
- Velg **Component** for tilkobling til en DTV-boks med SOURCE -knappen på forsiden av LCD-skjermen eller på fjernkontrollen.
 - Se i boksens brukerhåndbok hvis du vil ha en forklaring av komponentvideo.
-

Koble til et Lydsystem



1. Koble lydkabler mellom kontaktene AUX L, R på LYDSYSTEMET og AUDIO OUT på LCD-skjermen.

Koble en LAN Kabel



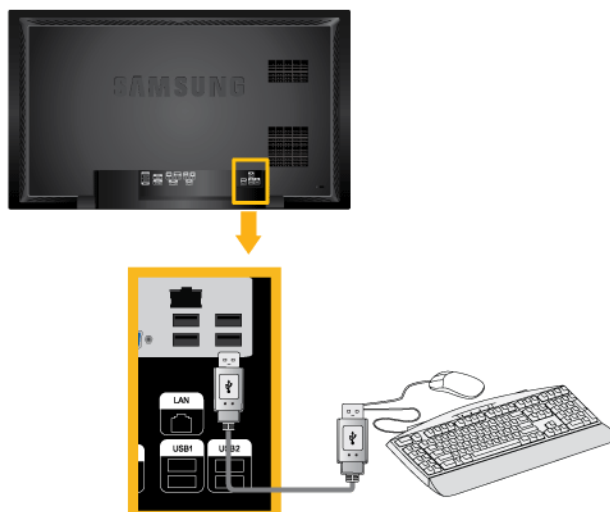
Koble til LAN-kabelen.

(Gjelder kun DXN-2 modellen)

Koble til en USB-enhet

Du kan koble til USB-enheter slik som mus og tastatur.

(Gjelder kun DXN-2 modellen)



Bruke programvaren

Skjermdriver



Merk

Når operativsystemet ber deg om å angi skjermdriveren, setter du inn CD-ROM-platen som følger med skjermen. Driverinstallasjonen er litt forskjellig avhengig av operativsystem. Følg anvisningene for det operativsystemet du har.

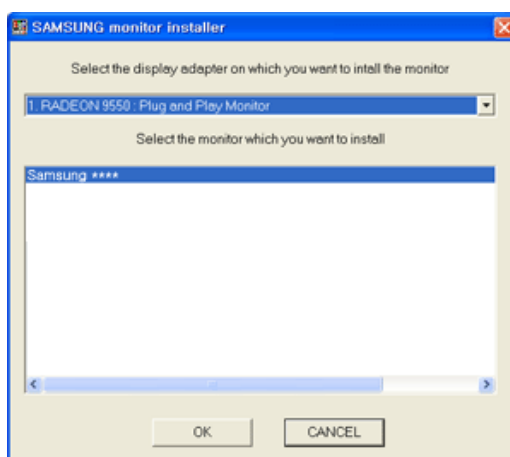
Gjør klar en tom plate og last ned driverprogramfilen fra Internett-adressen som vises her.

Internett-side:

<http://www.samsung.com/>

Installere skjermdriveren (Automatisk)

1. Sett CD-platen inn i CD-ROM-stasjonen.
2. Klikk på "Windows".
3. Velg skjermmodellen din i listen og klikk på "OK".



4. Hvis du ser følgende meldingsvindu, klikker du på knappen "Continue Anyway" (Fortsett likevel). Klikk deretter på "OK" (Microsoft® Windows® XP/2000 Operativsystem).





Merk


Denne skjermdriveren er sertifisert av Microsoft, og du vil ikke skade systemet ved å installere den.

Den sertifiserte driveren oppgis på nettsiden for Samsung-skjermer.

<http://www.samsung.com/>

Installere skjermdriveren (Manuelt)

Microsoft® Windows Vista™, Operativsystem

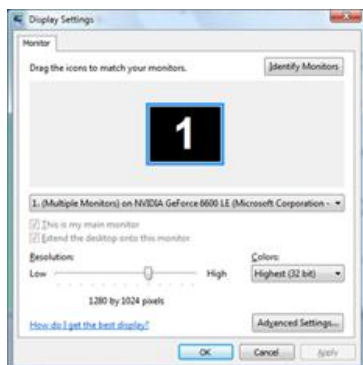
1. Sett CD-platen Manual inn i CD-ROM-stasjonen.
2. Klikk på  (Start) og "Kontrollpanel". Dobbeltklikk deretter på "Appearance and Personalization" (Utseende og temaer).



3. Klikk på "Personalization" (Personalisering) og deretter på "Display Settings" (Skjermnstillinger).



4. Klikk på "Advanced Settings..." (Avanserte innstillinger).



- Klikk på "Properties" (Egenskaper) i arkfanen "Monitor" (Skjerm). Hvis knappen "Properties" (Egenskaper) er deaktivert, betyr det at konfigurasjonen av skjermen er fullført. Skjermen kan brukes som den er.

Hvis meldingen "Windows needs..." (Windows trenger...) kommer opp, som vist i illustrasjonen nedenfor, klikker du på "Continue" (Fortsett).

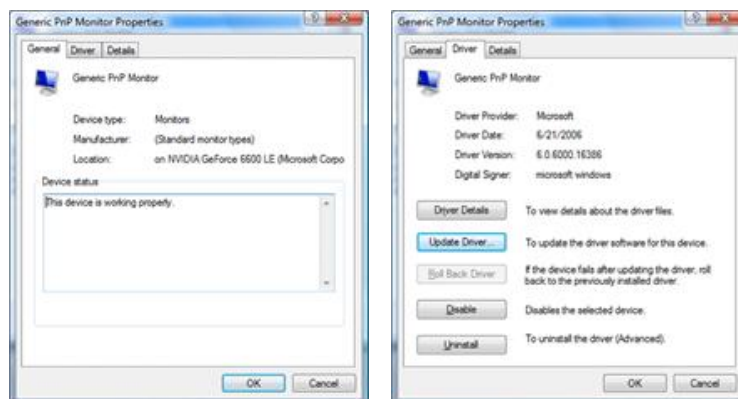


Merk

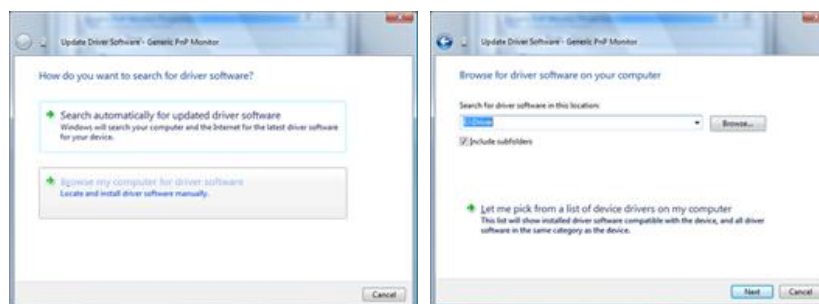
Denne monitor driver har sertifisert MS-logo, og installasjonen skader ikke systemet ditt.

Den sertifiserte driveren oppgis på nettsiden for Samsung-skjermer.

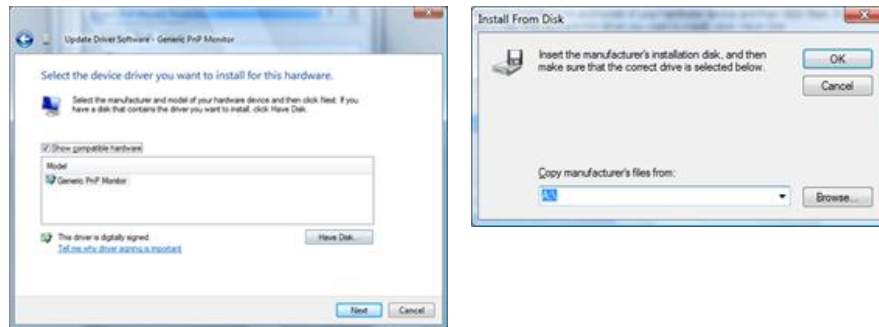
- Klikk på "Update Driver..." (Oppdater driver...) i arkfanen "Driver" (Driver).



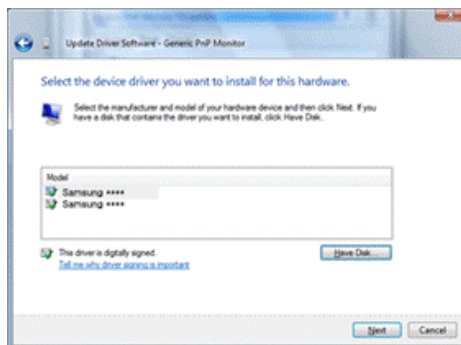
- Merk av for "Browse my computer for driver software" (Søk i datamaskinen etter driver-programvare) og klikk på "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (La meg velge fra en liste over enhetsdrivere på datamaskinen).



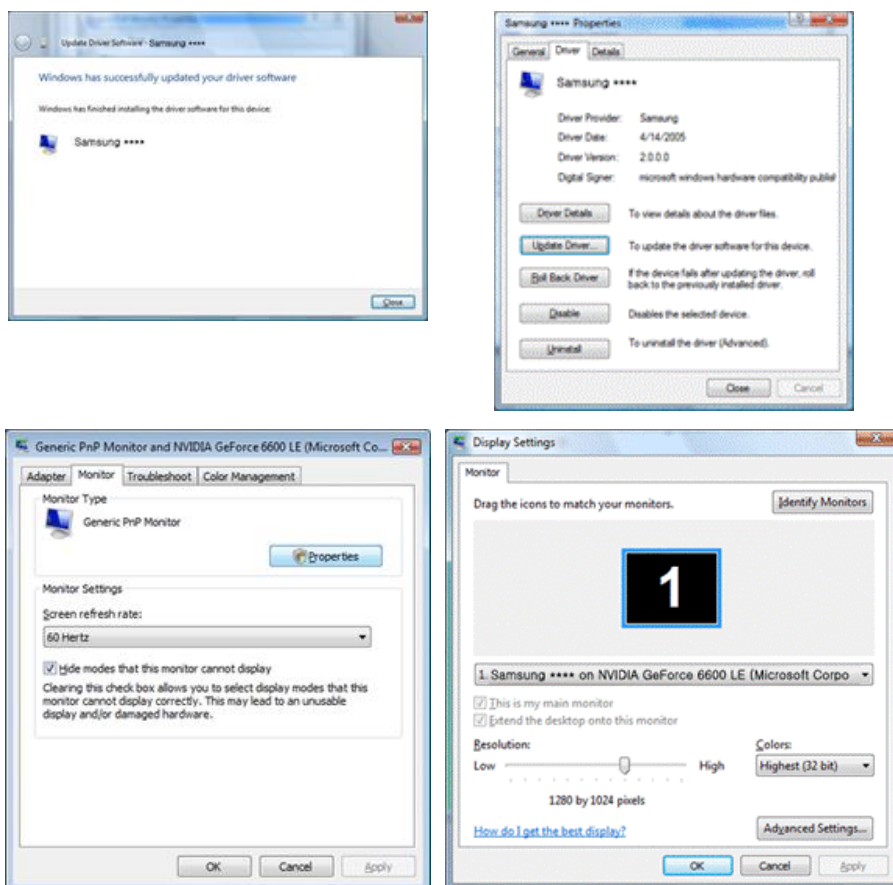
- Klikk på "Have Disk..." (Har diskett...), velg mappen (for eksempel D:\Driver) hvor installasjonsfilen for driveren ligger, og klikk på "OK".
-



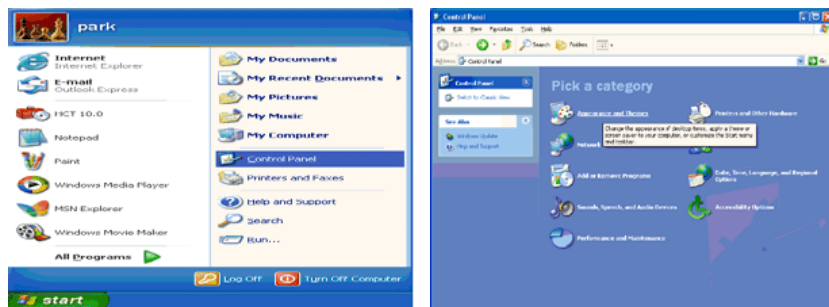
9. Velg modellen som samsvarer med skjermen fra listen med skjermmodeller, og klikk på "Next" (Neste).



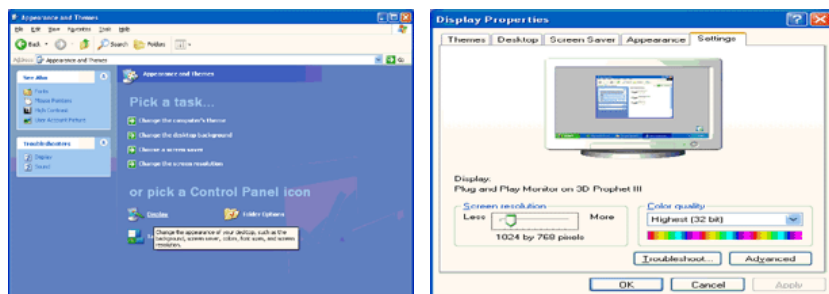
10. Klikk på "Close" (Lukk) → "Close" (Lukk) → "OK" → "OK" i skjermbildene som følger.



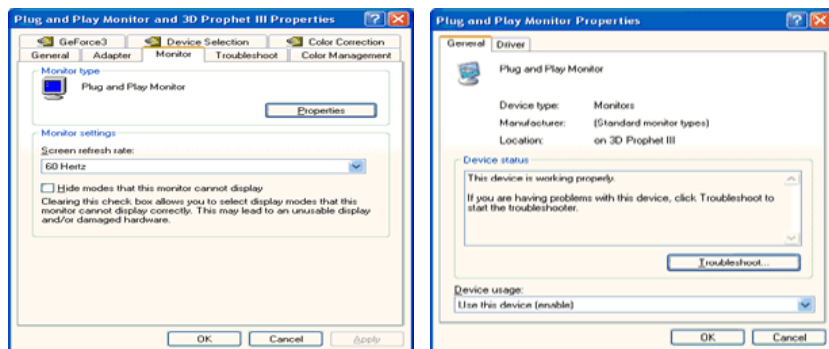
1. Sett CD-platen inn i CD-ROM-stasjonen.
2. Klikk på "Start" → "Control Panel" (Kontrollpanel) og klikk på ikonet "Appearance and Themes" (Utseende og temaer).



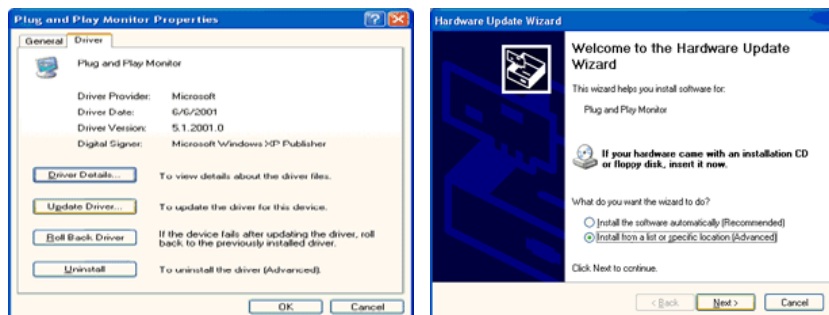
3. Klikk på ikonet "Display" (Skjerm), velg arkfane "Settings" (Innstillinger) og klikk deretter på "Advanced..." (Avansert).



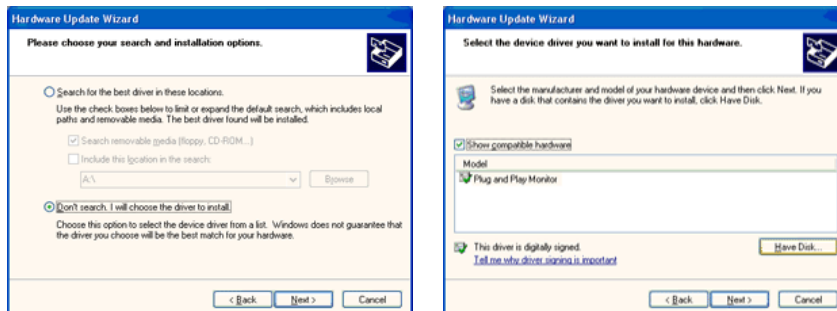
4. Klikk på knappen "Properties" (Egenskaper) i arkfane "Monitor" (Skjerm) og velg arkfane "Driver" (Driver).



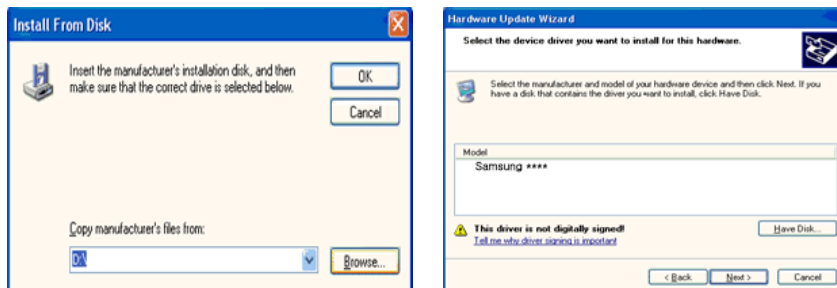
5. Klikk på "Update Driver..." (Oppdater driver...), velg "Install from a list or..." (Installer fra en liste...) og klikk deretter på "Next" (Neste).



6. Velg "Don't search, I will..." (Ikke søk, jeg skal...), klikk på "Next" (Neste) og deretter på "Have disk" (Har diskett).



7. Klikk på knappen "Browse" (Bla gjennom), velg A:(D:\Driver) og skjermmodellen din i listen, og klikk på "Next" (Neste).



8. Hvis du ser følgende meldingsvindu, klikker du på knappen "Continue Anyway" (Fortsett likevel). Klikk deretter på OK-knappen

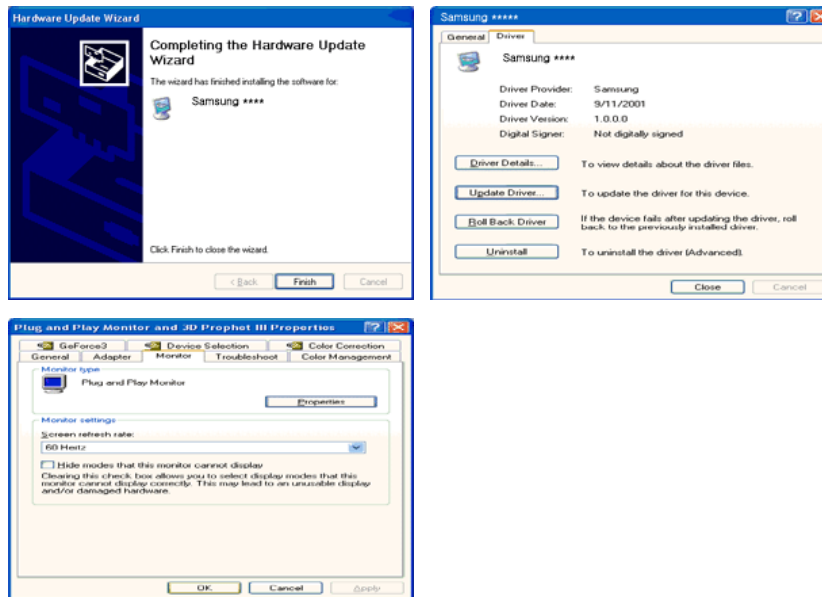


Denne skjermdriveren er sertifisert av Microsoft, og denne installasjonen vil ikke skade systemet.

Den sertifiserte driveren oppgis på nettsiden for Samsung-skjermer.

<http://www.samsung.com/>

9. Klikk på "Close" (Lukk) og deretter på "OK" gjentatte ganger.



10. Installasjonen av skjermdriveren er fullført.

Microsoft® Windows® 2000 Operativsystem

Når du kan se "Digital Signature Not Found" (Digital signatur ikke funnet) på skjermen, følger du disse trinnene.

1. Klikk på "OK" i vinduet "Insert disk" (Sett inn disk).
2. Klikk på "Browse" (Bla gjennom) i vinduet "File Needed" (Fil nødvendig).
3. Velg A:(D:\Driver), klikk på "Open" (Åpne) og klikk deretter på "OK".

Installasjon

1. Klikk på "Start", "Setting" (Innstillinger), "Control Panel" (Kontrollpanel).
2. Dobbeltklikk på ikonet "Display" (Skjerm).
3. Velg arkfanen "Settings" (Innstillinger) og klikk på knappen "Advanced Properties" (Avansert).
4. Velg arkfanen "Monitor" (Skjerm).

Tilfelle 1: Hvis knappen "Properties" (Egenskaper) er deaktivert, betyr det at skjermen er riktig konfigurert. Stopp installasjonen

Tilfelle 2: Hvis knappen "Properties" (Egenskaper) er aktiv, klikker du på "Properties" (Egenskaper) og følger trinnene nedenfor.

5. Klikk på "Driver" (Driver), "Update Driver" (Oppdater driver...) og deretter på "Next" (Neste).
 6. Velg "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (Vis en liste over kjente drivere for denne enheten slik at jeg kan velge en bestemt driver), klikk på "Next" (Neste) og deretter på "Have disk" (Har diskett).
 7. Klikk på "Browse" (Bla gjennom) og velg A:(D:\Driver).
 8. Klikk på "Open" (Åpne) og deretter på "OK".
-

9. Velg skjermmodellen din, klikk på "Next" (Neste) og deretter på "Next" (Neste).
10. Klikk på "Finish" (Fullfør) og deretter på "Close" (Lukk).

Hvis du kan se vinduet "Digital Signature Not Found" (Digital signatur ikke funnet), klikker du på "Yes" (Ja). Klikk på "Finish" (Fullfør) og deretter på "Close" (Lukk).

Microsoft® Windows® Millennium Operativsystem

1. Klikk på "Start", "Setting" (Innstilling), "Control Panel" (Kontrollpanel).
2. Dobbeltklikk på ikonet "Display" (Skjerm).
3. Velg arkfanen "Settings" (Innstillinger) og klikk på knappen "Advanced Properties" (Avansert).
4. Velg arkfanen "Monitor" (Skjerm).
5. Klikk på knappen "Change" (Endre) i området "Monitor Type" (Skjermtype).
6. Velg "Specify the location of the driver" (Spesifiser driverens plassering).
7. Velg "Display a list of all the driver in a specific location..." (Vis en liste over alle driverne...), og klikk på "Next" (Neste).
8. Klikk på "Have Disk" (Har diskett).
9. Velg A:\(D:\driver) og klikk på "OK".
10. Velg "Show all devices" (Vis alle enheter), og velg skjermen som tilsvarende den som er koblet til datamaskinen. Klikk deretter på "OK".
11. Fortsett å klikke på "Close" (Lukk) og "OK" til du har lukket dialogboksen for skjermeegenskaper.

Microsoft® Windows® NT Operativsystem

1. Klikk på "Start", "Settings" (Innstillinger), "Control Panel" (Kontrollpanel), og dobbeltklikk på ikonet "Display" (Skjerm).
2. I vinduet Display Registration Information, klikker du på arkfanen Innstillinger og klikker på "All Display Modes" (Alle skjermmodi).
3. Velg en modus du vil bruke (Oppløsning, Antall farger og Vertikal frekvens), og klikk på "OK".
4. Klikk på "Apply" (Bruk) hvis du ser at skjermen fungerer normalt etter å ha klikket på "Test" (Test). Hvis skjermen ikke er normal, må du skifte til en annen modus (lavere oppløsning, færre farger eller lavere frekvens).



Merk

Hvis det ikke finnes en modus i Alle skjermmodi, velger du nivået for oppløsning og vertikal frekvens ved å henvise til Forhåndsinnstilte tidsurmoduser i brukerhåndboken.

Linux Operativsystem

For å utføre X-Window må du lage filen X86Config, som er en type systeminnstillingsfil.


1. Trykk "Enter" (Enter) i det første og andre skjermbildet etter at du har utført X86Config-filen.
-

2. Det tredje skjermbildet er for å angi musen.
3. Angi en mus for datamaskinen.
4. Det neste skjermbildet er for å velge et tastatur.
5. Angi et tastatur for datamaskinen.
6. Det neste skjermbildet er for å angi skjermen.
7. Først angir du en horisontal frekvens for skjermen. (Du kan angi frekvensen direkte.)
8. Angi en vertikal frekvens for skjermen. (Du kan angi frekvensen direkte.)
9. Angi modellnavnet til skjermen. Denne informasjonen påvirker ikke den faktiske utførelsen av X-Window.
10. Du er ferdig med oppsettet av skjermen. Kjør X-Window når du har angitt annen nødvendig maskinvare.

MDC (Multi-Display Channel)



Installasjon

1. Sett installasjons-CD-en inn i CD-ROM-stasjonen.
 2. Klikk på installasjonsfilen MDC.
 **Merk**
Hvis vinduet for installasjon av programvaren for hovedskjermen ikke vises, fortsett installasjonen ved å bruke filen MDC på CD-en.
 3. Når vinduet med installasjonsveiviseren vises, klikker du på "Next" (Neste).
 4. Velg "I agree to the terms of the license agreement" (Jeg godtar vilkårene i lisensavtalen) for å akseptere brukervilkårene.
 5. Klikk på "Install" (Installer).
 6. Vinduet "Installations Status" (Installasjonsstatus) vises.
 7. Klikk på "Finish" (Fullfør).
 8. Når installasjonen er fullført vises ikonet MDC på skrivebordet. Start programmet ved å dobbeltklikke på ikonet.
-

Visning av ikonet for MDC avhenger av spesifikasjonene i datamaskinsystemet eller skjermen. Trykk på F5 hvis det skjer.

Installasjonsproblemer

Installasjonen av MDC kan påvirkes av faktorer som skjermkortet, hovedkortet og nettverksmiljøet.

Avinstallere

Programmet MDC kan fjernes ved å bruke "Add or Remove Programs" (Legg til eller fjern programmer) i kontrollpanelet i Windows®.

Utfør følgende trinn for å fjerne MDC.

Velg "Setting/Control Panel" (Innstillinger/Kontrollpanel) i "Start"-menyen, og dobbeltklikk på "Add/Delete a program" (Legg til eller fjern programmer).

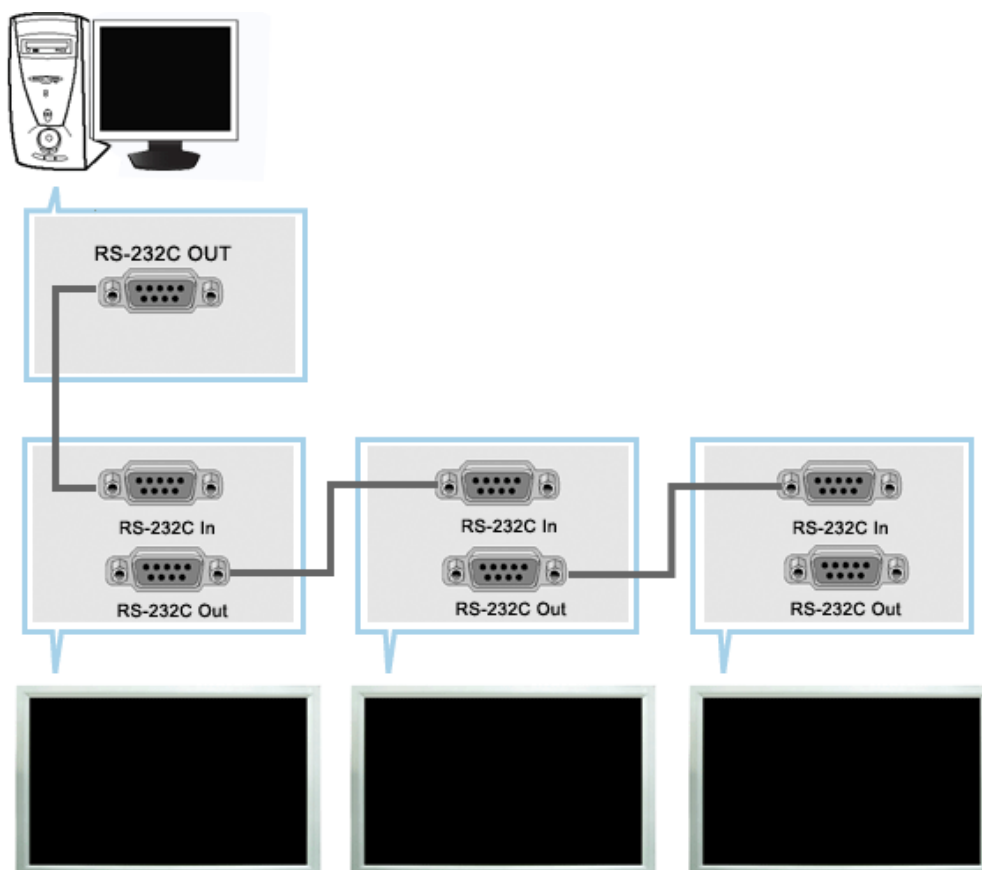
Velg MDC fra listen og klikk deretter på "Add/Delete" (Endre/fjern).

■ Bruke MDC

MDC System

Multiple Display Control

Innledning

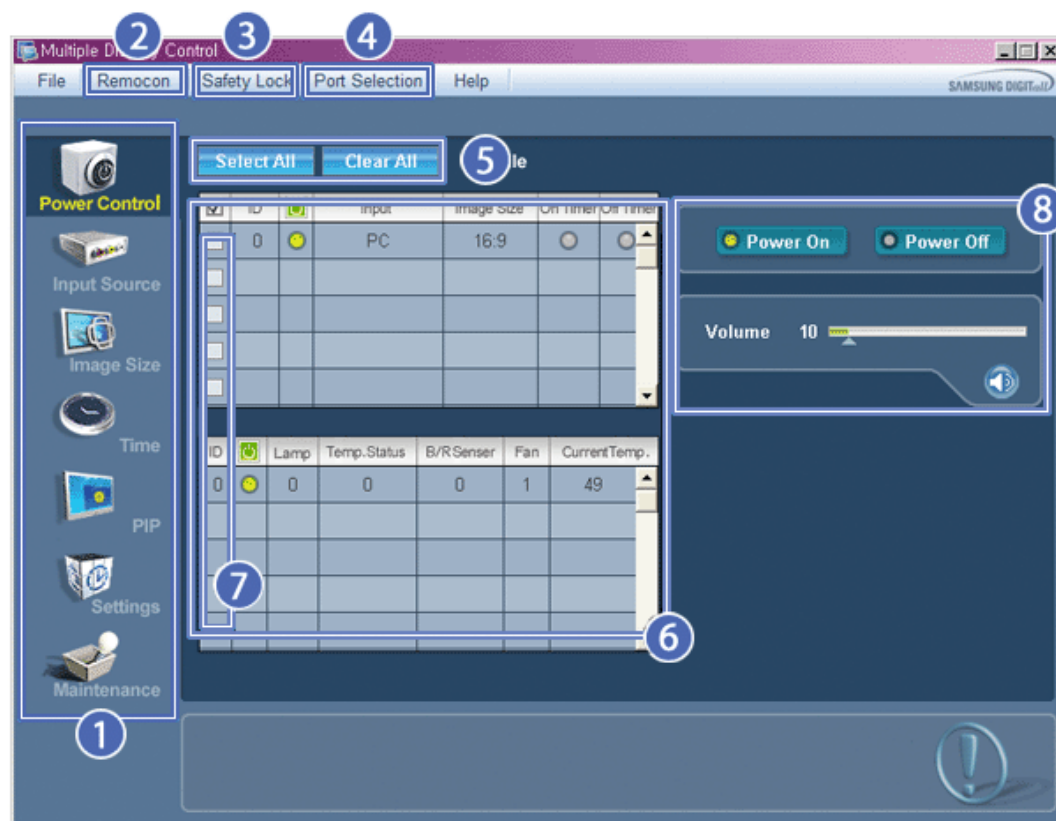


En MDC (Multiple Display Control) er et program som gjør det mulig å bruke flere ulike skjermer samtidig på PCen på en enkel måte. RS-232C, en standard for seriell kommunikasjon, brukes til kommunikasjonen mellom en PC og en skjerm. Derfor kobles en seriell kabel mellom den serielle porten på en PC og den serielle porten på en skjerm.

Main Screen

Klikk Start > Program > Samsung > MDC System for å starte programmet.

Velg et sett for å se volumet for det valgte settet på glidebryteren.

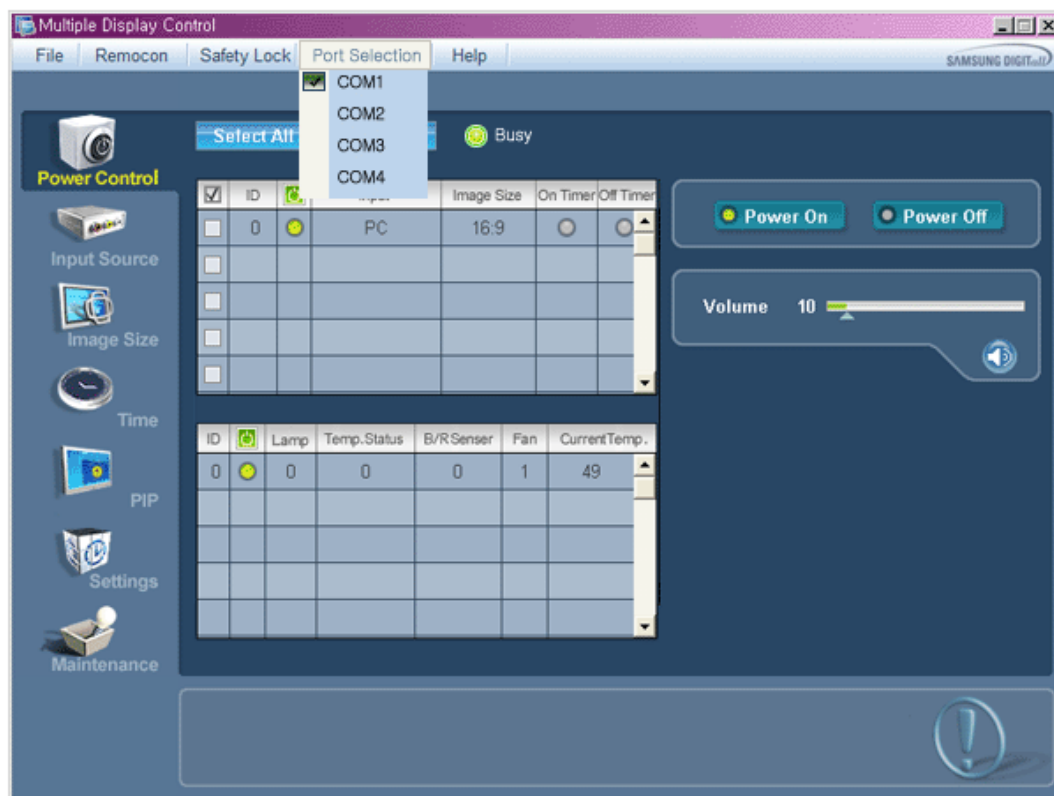


- | | |
|------------------|-------------------|
| 1 Hovedikoner | 5 Velg knapp |
| 2 Remocon | 6 Info-tabell |
| 3 Safety Lock | 7 Velg skjerm |
| 4 Port Selection | 8 Kontrollverktøy |

1. Bruk hovedikonene til å skifte til hvert vindu.
2. Lar deg aktivere eller deaktivere mottakerfunksjonen for fjernkontrollsignal for skjermenheten.
3. Stiller inn Safety Lock < sikkerhetslåsefunksjonen >.
Når du stiller inn låsefunksjonen, kan du bruke knappene power < på/av > og lock < lås > bare på fjernkontrollen og selve enheten.
4. Innstillingen for PC-ens serieport kan variere. Standardverdien er COM1.
5. Klikk Select All (Velg alle) eller Clear (Opphev valg) for å velge eller oppheve valget av alle skjermene.
6. Bruk Grid (Rutenett) for å se kort informasjon om den valgte skjermen.
7. Velg en skjerm.
8. Bruk kontrollverktøyene for å kontrollere skjermene.

<Merk> Funksjonen Enable/Disable (Aktiver/Deaktiver) for fjernkontrollen fungerer uansett om strømmen er på eller av, og dette gjelder for alle skjermer som er tilkoblet MDC. Men uansett status når MDC blir avsluttet, blir mottakerfunksjonen for fjernkontrollsignal for alle skjermer initialisert til Enable (Aktivert) når MDC blir avsluttet.

Port Selection

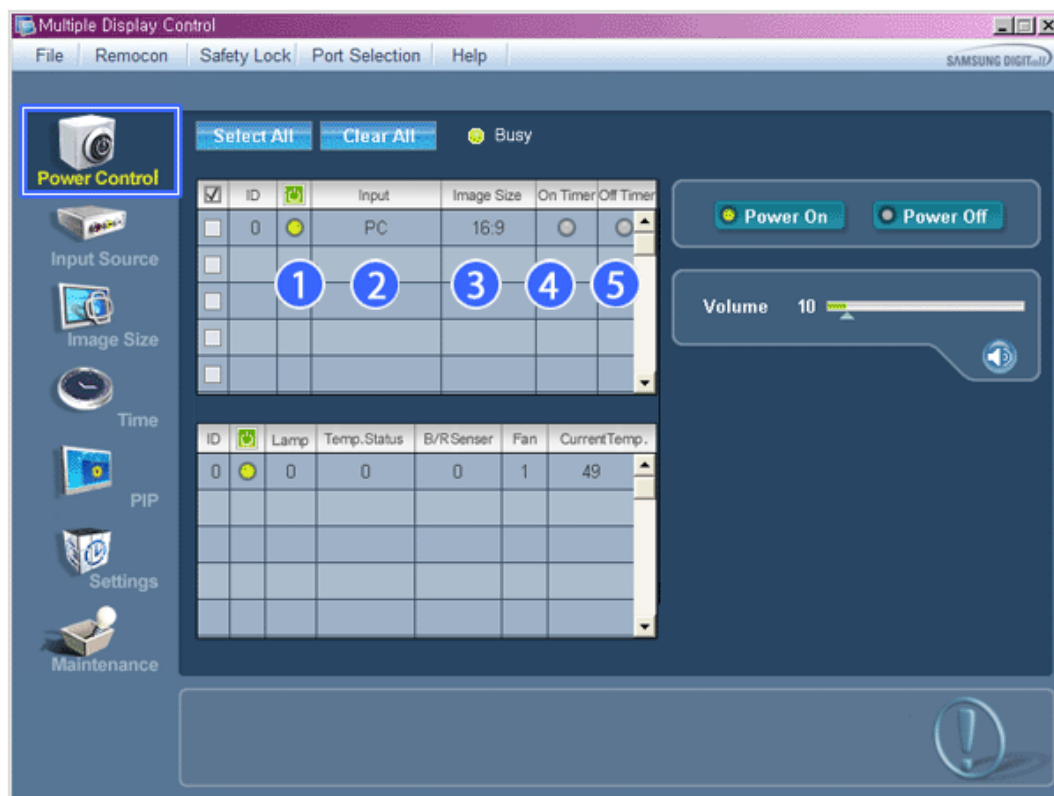


1. "Multiple Display Control" (flerskjermstyringen) er opprinnelig stilt inn til COM1.
2. Hvis det er brukt en annen port enn COM1, kan du velge COM1 til og med COM4 i menyen for portvalg.
3. Hvis akkurat det portnavnet som er koblet til skjermen med en seriekabel, ikke blir valgt, vil det være umulig å kommunisere med skjermen.
4. Valgt port lagres i programmet, og brukes også for neste program.




Power Control

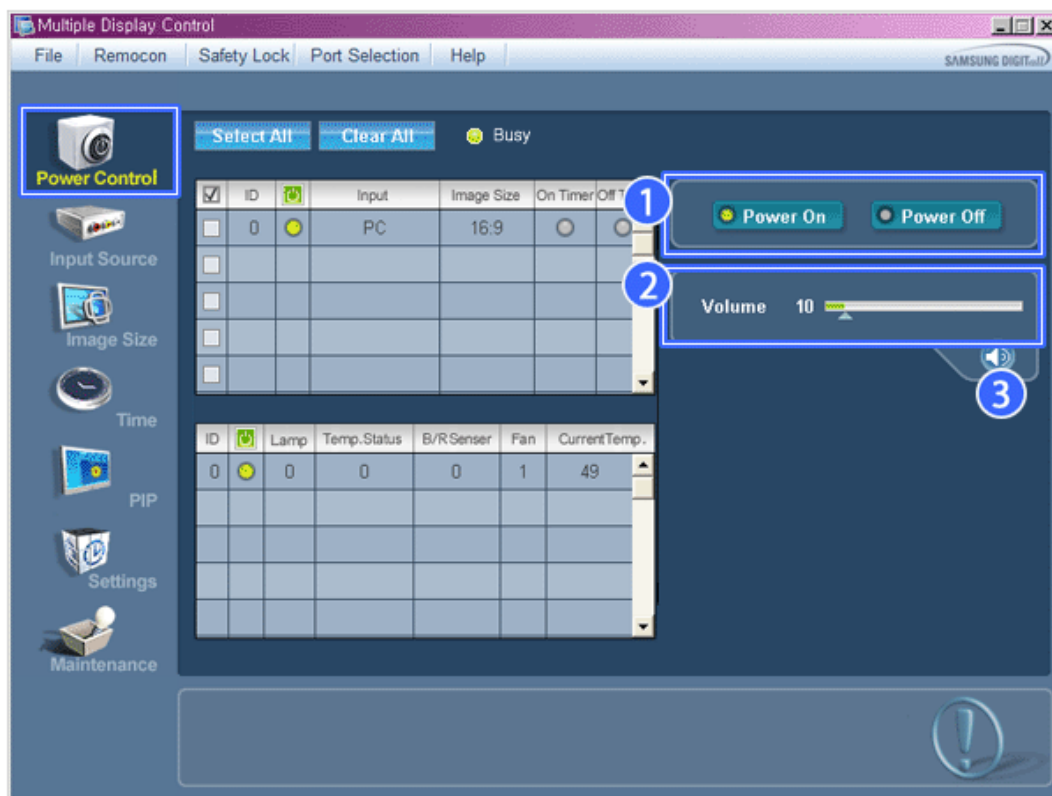
1. Klikk hovedikonet Power Control (Strømstyring), og vinduet Power Control vises.



* Info-tabellen viser grunnleggende informasjon nødvendig for strømstyring.

- 1)  (Power Status(Strømstatus))
- 2) Input
- 3) Image Size
- 4) On Timer
- 5) Off Timer

2. Bruk knappen Select All (Velg alle) eller avkryssingsruten for å velge en skjerm du vil kontrollere.



* Med Power Control kan du kontrollere noen av funksjonene for den valgte skjermen.

1) Power On/Off

- Slår strømmen til den valgte skjermen På/Av.

2) Volume

- Kontrollerer volumnivået for den valgte skjermen.

Den mottar volumverdien for den valgte skjermen fra settene, og viser det på glidebryteren.

(Når du opphever valget eller velger Select All (Velg alle), settes verdien tilbake til standardverdien, 10)

3) Mute On /Off (Demp På/Av)

- Slår lyddemping for valgt skjerm På/Av.

Når du velger ett sett om gangen, hvis det valgte settet allerede er satt til MUTE (Demp), må du merke MUTE skjerm.

(Hvis du opphever valgene eller velger Select All (Velg alle), settes verdiene tilbake til standardinnstillingene.)

* **Strømstyring gjelder for alle skjermer.**

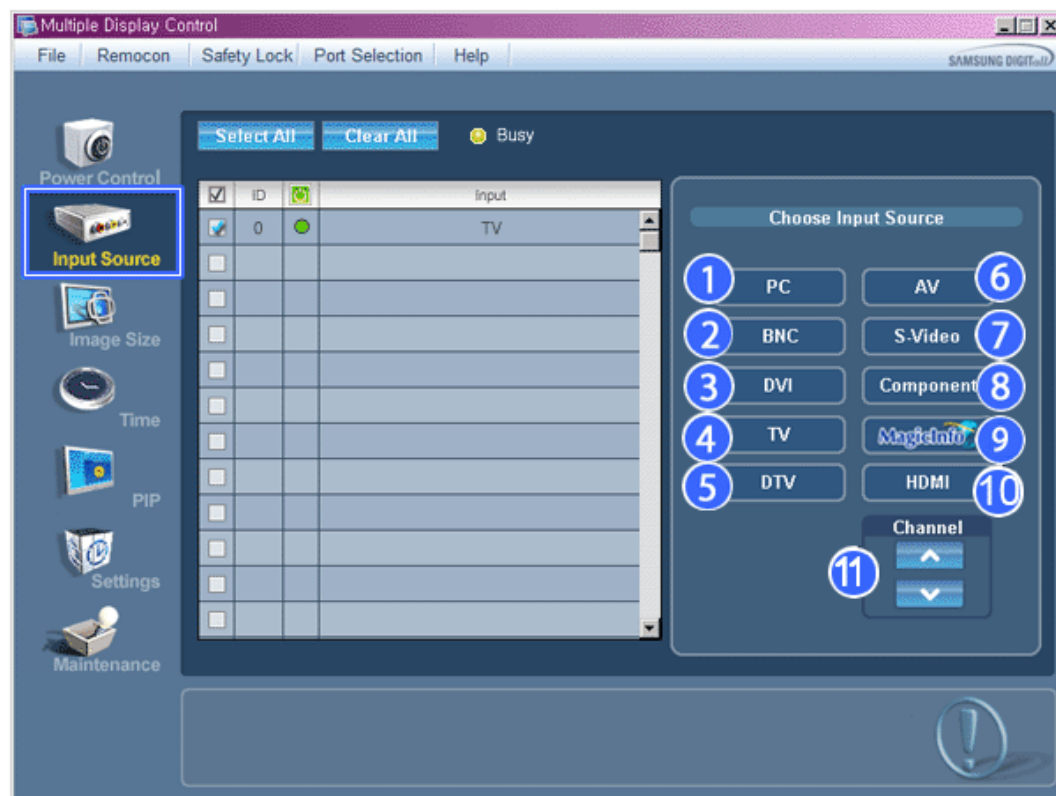
* **Funksjonene Volume (Volum) og Mute (Demp) er bare tilgjengelige for skjermer som har strømstatusen ON (På).**



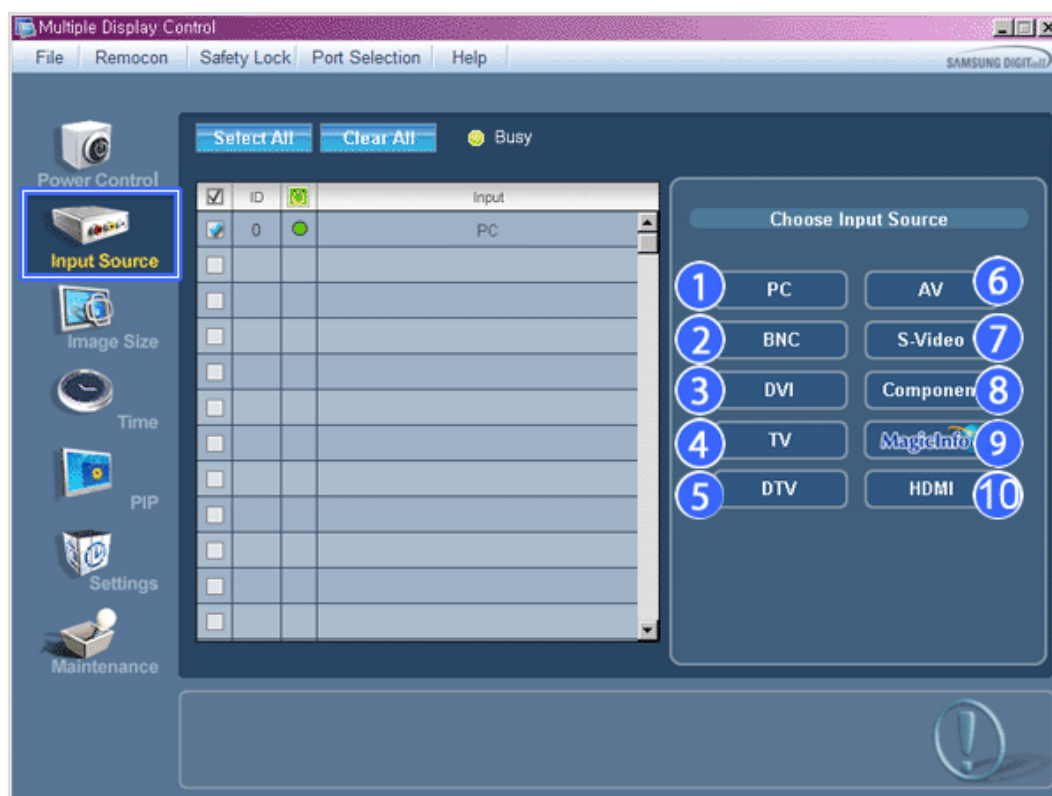
Input Source

1. Klikk hovedikonet Input Source (Inndatakilde), og kontrollvinduet Input Source (Inndatakilde) vises. Klikk Select All (Velg alle) eller bruk avkrysningsboksen for å velge en skjerm du vil kontrollere.

- TV Mode



• PC Mode



* Info-tabellen i vinduet Input Source (Inndatakilde) viser grunnleggende informasjon som er nødvendig for kontroll av inndatakilde.

- 1) PC
 - Endrer inngangskilde for valgt skjerm til PC.
- 2) BNC
 - Endrer inngangskilde for valgt skjerm til BNC.
- 3) DVI
 - Endrer inngangskilde for valgt skjerm til DVI.
- 4) TV
 - Endrer inngangskilde for valgt skjerm til TV.
- 5) DTV
 - Endrer inngangskilde for valgt skjerm til DTV.
- 6) AV
 - Endrer inngangskilde for valgt skjerm til AV.
- 7) S-Video
 - Endrer inngangskilde for valgt skjerm til S-Video.
- 8) Component
 - Endrer inngangskilde for valgt skjerm til Component.
- 9) MagicInfo
 - MagicInfo—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.
- 10) HDMI
 - Endrer inngangskilde for valgt skjerm til HDMI.
- 11) Channel
 - Kanalpilen vises når Input Source (Innsignalkilde) er TV.

* **TV-kilde kan bare velges på produkter med TV-tuner, og styring av kanaler er bare mulig når**

innsignalkilden er TV.

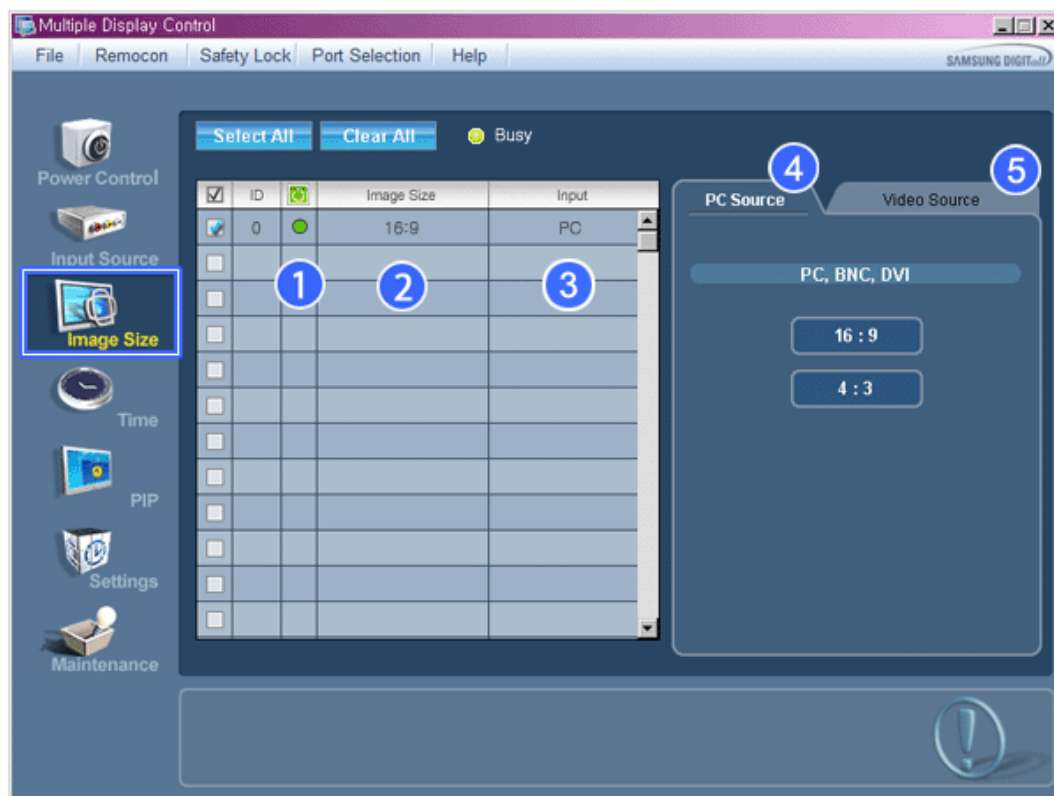
* Kontroll av inndatakilde gjelder bare for skjermer som har statusen ON (På).




Image Size

PC, BNC, DVI

1. Klikk hovedikonet Image Size (Bildestørrelse), og kontrollvinduet Image Size (Bildestørrelse) vises.



* Info-tabellen viser grunnleggende informasjon som er nødvendig for kontroll av bildestørrelse.

- 1)  (Power Status(Strømstatus))
 - Viser strømstatusen for gjeldende skjerm.
- 2) Image Size
 - Viser gjeldende bildestørrelse for valgt skjerm.
- 3) Input
 - Info-tabellen viser bare de skjermene som har inndatakilde PC, BNC, DVI.
- 4) PC Source
 - Når du klikker Image Source (Bildekilde) vises kategorien PC Source (PC-kilde) først.
 - Knappen Image Size Control (Kontroll av bildestørrelse) kontrollerer bildestørrelsen som er tilgjengelig for PC, BNC, DVI.
- 5) Video Source
 - Velg kategorien Image Source (Bildekilde) for å styre bildestørrelsen for de ulike innsignalkildene.

* **MagicInfo—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.**

* **TV—signalkilde fungerer bare på TV-modeller.**

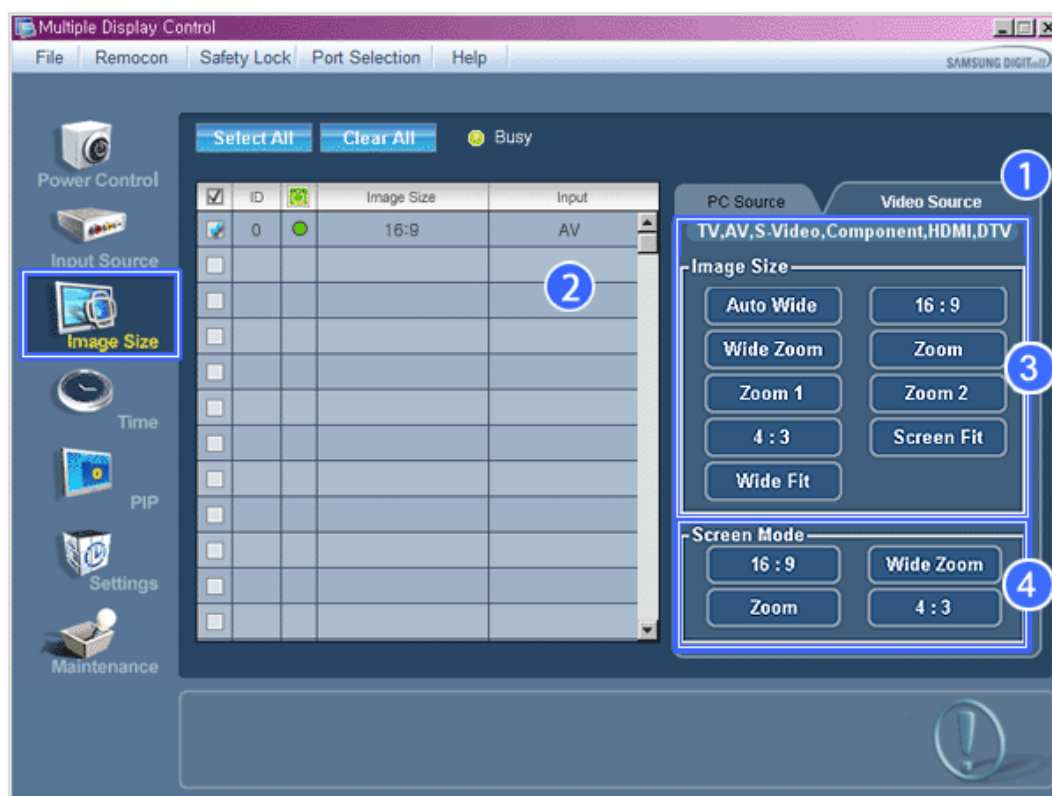
- * Image Size Control (Kontroll av bildestørrelse) er bare tilgjengelig for skjermer som har statusen ON (På).



Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI, DTV.

1. Klikk hovedikonet Image Size (Bildestørrelse), og kontrollvinduet Image Size (Bildestørrelse) vises.



- * Info-tabellen viser grunnleggende informasjon som er nødvendig for kontroll av bildestørrelse.

- 1) Velg kategorien Video Source (Videokilde) for å justere bildestørrelse for TV, AV, S-Video, Component (Komponent), HDMI, DTV.
Klikk Select All (Velg alle) eller bruk avkrysningsboksen for å velge en skjerm du vil kontrollere.
- 2) Info-tabellen viser bare skjermer som har TV, AV, S-VIDEO eller Component, HDMI, DTV som inndatakilde.
- 3) Skift bildestørrelsen for valgt skjerm tilfeldig.

Merk: Auto Wide (Automatisk bredde), Zoom1 og Zoom2 kan ikke velges hvis innsignaltypen for Component (komponent) eller DVI (HDCP) er 720p eller 1080i.

- 4) Skjermmodusene kan bare justeres når en TV (kun PAL) er koblet til og elementet Image Size (Bildestørrelse) er angitt til Auto Wide (Autobredde).

- * MagicInfo—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.

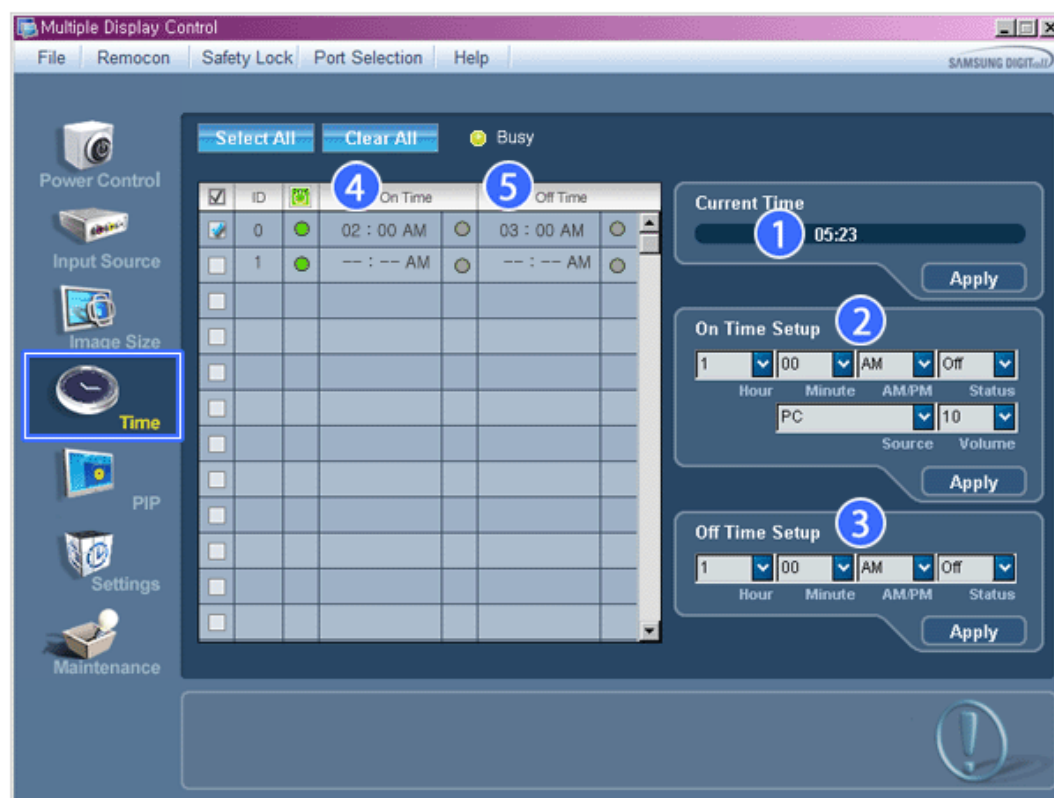
- * TV—signalkilde fungerer bare på TV-modeller.

- * Image Size Control (Kontroll av bildestørrelse) er bare tilgjengelig for skjermer som har statusen ON (På).



Time

1. Klikk hovedikonet Time (Tid), og kontrollvinduet Time (Tid) åpnes.



* Info-tabellen viser grunnleggende informasjon som er nødvendig for tidskontroll.

- 1) Current Time
 - Still gjeldende klokkeslett for valgt skjerm (PC-tid)
 - For å endre klokkeslettet, må du først endre PC-klokken.
- 2) On Time Setup
 - Still inn Hour (Time), Minute (Minutt), AM/PM for On Time Setup (Oppsett for påslåing), Status, Source (Kilde), Volume (Volum) for den valgte skjermen.
- 3) Off Time Setup
 - Still inn Hour (Time), Minute (Minutt), AM/PM, status for Off Time Setup (Oppsett for avslåing) for den valgte skjermen.
- 4) Viser innstilt tid for påslåing.
- 5) Viser innstilt tid for avslåing.

* **MagicInfo—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.**

* **TV—signalkilde fungerer bare på TV-modeller.**

* **Tidskontroll er bare tilgjengelig for skjermer som har strømstatusen ON (På).**

* **Funksjonene On Time Setup (Oppsett for påslåing) og TV Source (TV-kilde) fungerer bare for TV-modeller.**

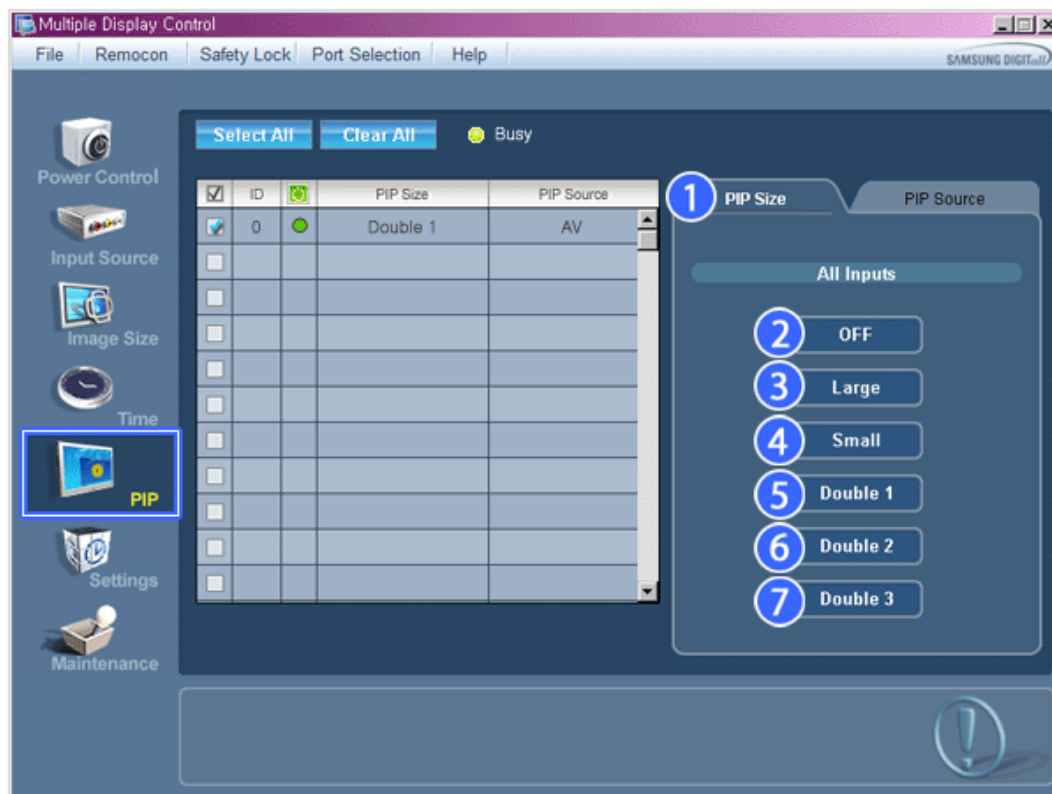
* **Funksjonene On Time Setup (Oppsett for påslåing) og MagicInfo Source (MagicInfo-kilde) fungerer bare for MagicInfo-modeller.**



PIP

PIP Size

1. Klikk hovedikonet PIP (Bilde i bildet), og kontrollvinduet PIP (Bilde i bildet) åpnes.
Klikk Select All (Velg alle) eller bruk avkrysningsboksen for å velge en skjerm du vil kontrollere.



✱ Info-tabellen viser grunnleggende informasjon som er nødvendig for størrelseskontroll for bilde i bildet.

- 1) PIP Size
 - Viser gjeldende størrelse på bilde i bildet for skjermen som brukes.
- 2) OFF
 - Slår av PIP (Bilde i bilde) for den valgte skjermen.
- 3) Large
 - Slår på PIP (Bilde i bilde) for valgt skjerm, og endrer størrelsen til Large.
- 4) Small
 - Slår på PIP (Bilde i bilde) for valgt skjerm, og endrer størrelsen til Small.
- 5) Double1
 - Slår på PIP (Bilde i bilde) for valgt skjerm, og endrer størrelsen til Double 1.
- 6) Double 2
 - Slår på PIP (Bilde i bilde) for valgt skjerm, og endrer størrelsen til Double 2.
- 7) Double 3 (Dobbel 3) (Picture By Picture, Bilde for bilde)
 - Slår på Bilde for bilde for den valgte skjermen og endrer størrelsen til dobbel 3.

✱ **MagicInfo—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.**

✱ **TV—signalkilde fungerer bare på TV-modeller.**

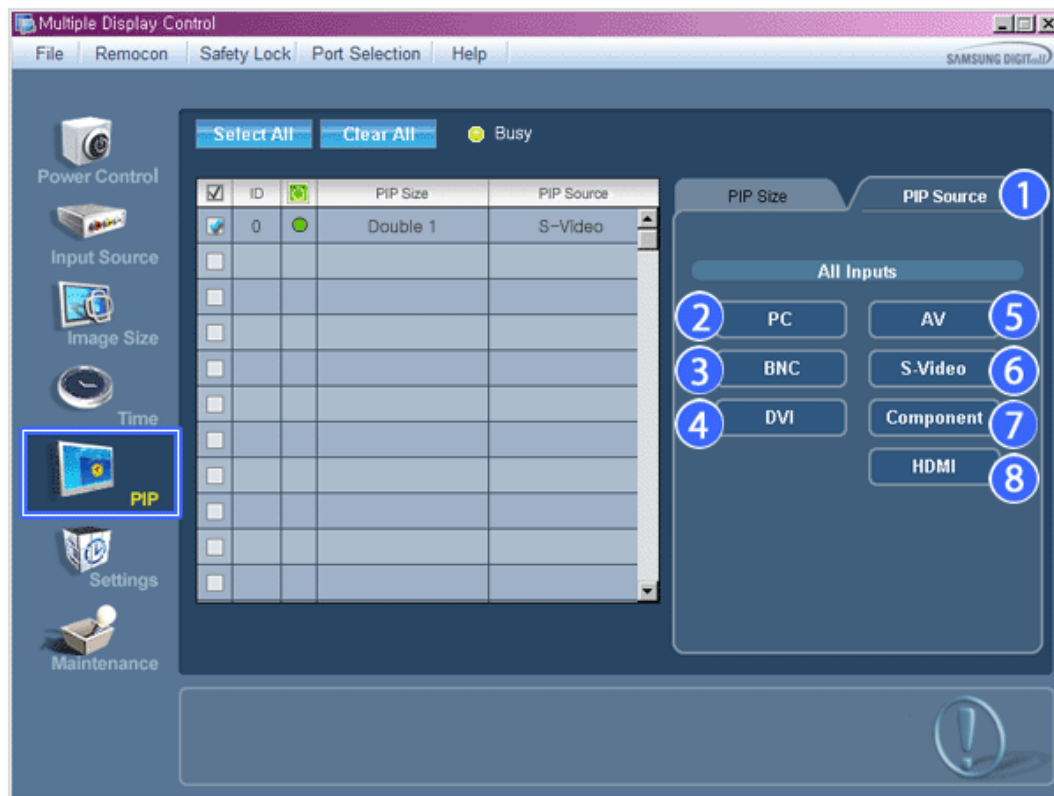
✱ **Du kan velge størrelsen på bildet i bildet når du slår på skjermen.**



PIP

PIP Source

1. Klikk hovedikonet PIP (Bilde i bildet), og kontrollvinduet PIP (Bilde i bildet) åpnes.



✱ Info-tabellen viser grunnleggende informasjon som er nødvendig for kilden for bilde i bildet.

- 1) PIP Source
 - Du kan velge kilden for bildet i bildet når du slår på skjermen.
- 2) PC
 - Endrer PIP Source (Kilde for Bilde i bilde) for valgt skjerm til PC.
- 3) BNC
 - Endrer PIP Source (Kilde for Bilde i bilde) for valgt skjerm til BNC.
- 4) DVI
 - Endrer PIP Source (Kilde for Bilde i bilde) for valgt skjerm til DVI.
- 5) AV
 - Endrer PIP Source (Kilde for Bilde i bilde) for valgt skjerm til AV.
- 6) S-Video
 - Endrer PIP Source (Kilde for Bilde i bilde) for valgt skjerm til S-Video.
- 7) Component
 - Endrer PIP Source (Kilde for Bilde i bilde) for valgt skjerm til Component.
- 8) HDMI
 - Endrer PIP Source (Kilde for Bilde i bilde) for valgt skjerm til HDMI.

Merk: Det kan hende at enkelte av "PIP"-kildene ikke kan velges, avhengig av typen innkilde for hovedskjermen.

✱ MagicInfo—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.

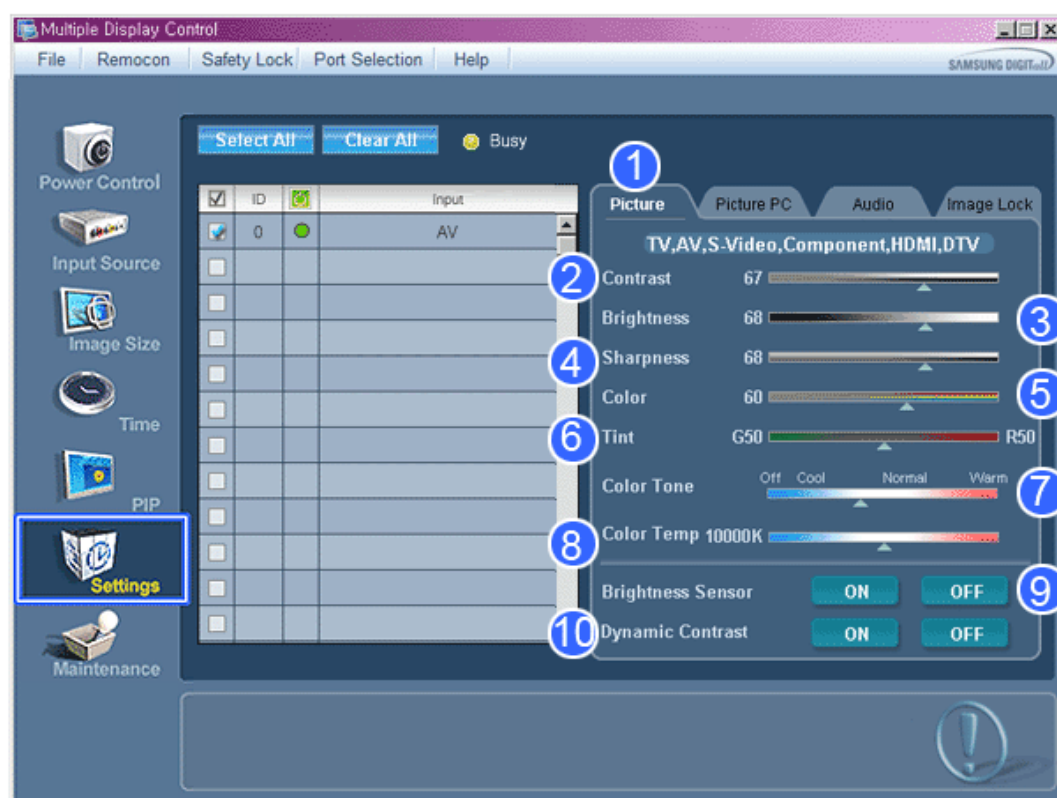
- * Kontrollfunksjonen "PIP" er bare tilgjengelig for de skjermene der effektstatusen er "ON", og "PIP"-funksjonen er satt til "ON".



Settings

Picture

1. Klikk hovedikonet Settings (Innstillinger), og kontrollvinduet Settings (Innstillinger) åpnes.



- * Info-tabellen viser grunnleggende informasjon som er nødvendig for innstillingskontroll. Når du velger hver funksjon, vises den valgte verdien for valgt skjerm på glidebryteren. Når du velger Select All (Velg alle), brukes standard-verdien (50). Hvis du endrer en verdi i dette skjermbildet, vil skjermen automatisk endre modus til "CUSTOM" (tilpasset).

- 1) Picture
 - Bare tilgjengelig for TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV.
- 2) Contrast
 - Justerer kontrasten for valgt skjerm.
- 3) Brightness
 - Justerer lysstyrken for valgt skjerm.
- 4) Sharpness
 - Justerer skarpheten for valgt skjerm.
- 5) Color
 - Justerer fargene for valgt skjerm.
- 6) Tint
 - Justerer fargetonene for valgt skjerm.

- 7) Color Tone
 - Justerer fargetonen for den valgte skjermen.
- 8) Color Temp
 - Justerer Color Temp for den valgte visningen.
- 9) Brightness Sensor
 - Justerer Brightness Sensor for den valgte visningen.
- 10) Dynamic Contrast
 - Justerer Dynamic Contrast for den valgte visningen.

* **MagicInfo—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.**

* **Denne funksjonen er bare aktivert hvis Color Tone er satt til Off.**

* **TV—signalkilde fungerer bare på TV-modeller.**

* **Denne funksjonen er bare tilgjengelig hvis displayet er PÅ og hvis ingen valg er gjort, fabrikkstandard vises.**



Settings

Picture PC

1. Klikk hovedikonet Settings (Innstillinger), og kontrollvinduet Settings (Innstillinger) åpnes.



* Info-tabellen viser grunnleggende informasjon som er nødvendig for innstillingskontroll. Når en funksjon velges, vises den innstilte verdien for den valgte funksjonen i lysbildet. Når en funksjon velges, henter den verdien for settet og viser det på lysbildelinjen. Når du velger Select All (Velg alle), brukes standard-verdien (50). Hvis du endrer en verdi i dette skjermbildet, vil skjermen automatisk endre modus til "CUSTOM" (tilpasset).

- 1) Picture PC

- Bare tilgjengelig for PC, BNC, DVI.
- 2) Contrast
 - Justerer kontrasten for valgt skjerm.
- 3) Brightness
 - Justerer lysstyrken for valgt skjerm.
- 4) Red
 - Justerer fargetemperaturen for valgt skjerm.
- 5) Green
 - Justerer fargetemperaturen for valgt skjerm.
- 6) Blue
 - Justerer fargetemperaturen for valgt skjerm.
- 7) Color Tone
 - Adjusts the Color Tone for the selected display.
- 8) Color Temp
 - Justerer Color Temp for den valgte visningen.
- 9) Brightness Sensor
 - Justerer Brightness Sensor for den valgte visningen.
- 10) Dynamic Contrast
 - Justerer Dynamic Contrast for den valgte visningen.

*** MagicInfo—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.**

*** TV—signalkilde fungerer bare på TV-modeller.**

*** Denne funksjonen er bare aktivert hvis Color Tone er satt til Off.**

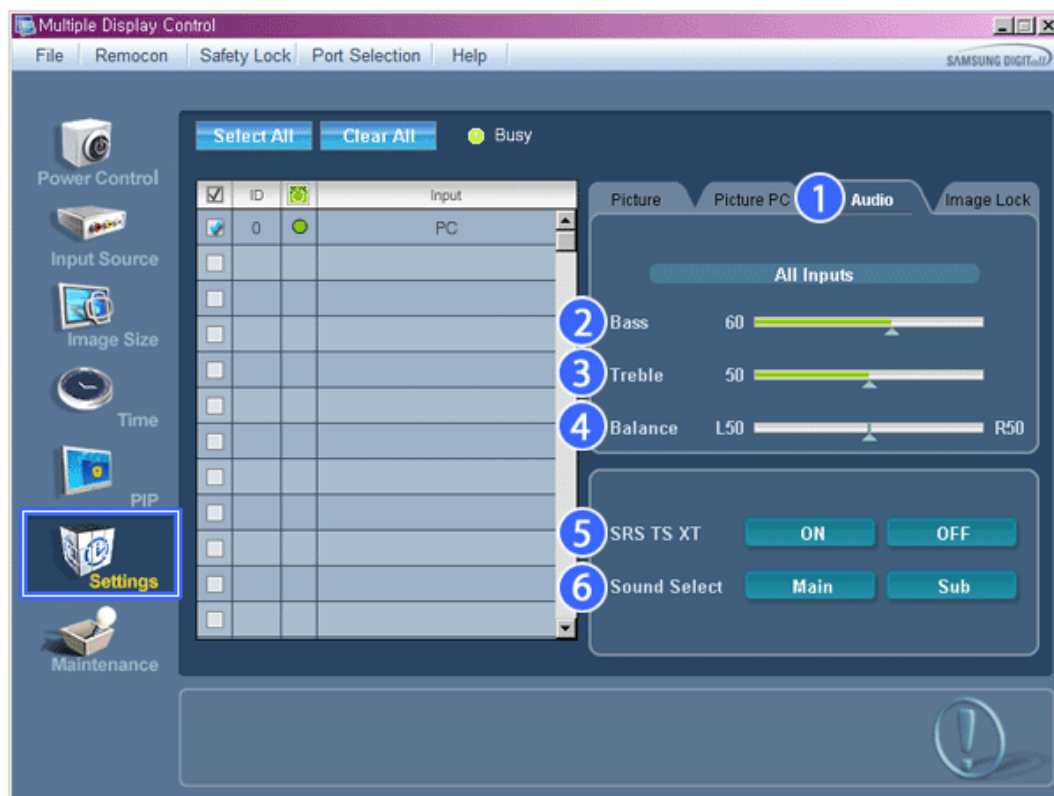
*** Denne funksjonen er bare tilgjengelig hvis displayet er PÅ og hvis ingen valg er gjort, fabrikkstandard vises.**



Settings

Audio

1. Klikk hovedikonet Settings (Innstillinger), og kontrollvinduet Settings (Innstillinger) åpnes.



* Info-tabellen viser grunnleggende informasjon som er nødvendig for innstillingskontroll. Når en funksjon velges, vises den innstilte verdien for den valgte funksjonen i lysbildet. Når en funksjon velges, henter den verdien for settet og viser det på lysbildelinjen. Når du velger Select All (Velg alle), brukes standard-verdien (50). Hvis du endrer en verdi i dette skjermbildet, vil skjermen automatisk endre modus til "CUSTOM" (tilpasset).

- 1) Audio
 - Kontrollerer lydinnstillingene for alle inndatakilder.
- 2) Bass
 - Justerer bassen for valgt skjerm.
- 3) Treble
 - Justerer diskanten for valgt skjerm.
- 4) Balance
 - Justerer balansen for valgt skjerm.
- 5) SRS TS XT
 - Virtuell SRS TS XT-lyd På/Av.
- 6) Sound Select
 - Du kan velge enten Main (Hoved) eller Sub (Under) når PIP er på.

* **MagicInfo—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.**

* **TV—signalkilde fungerer bare på TV-modeller.**

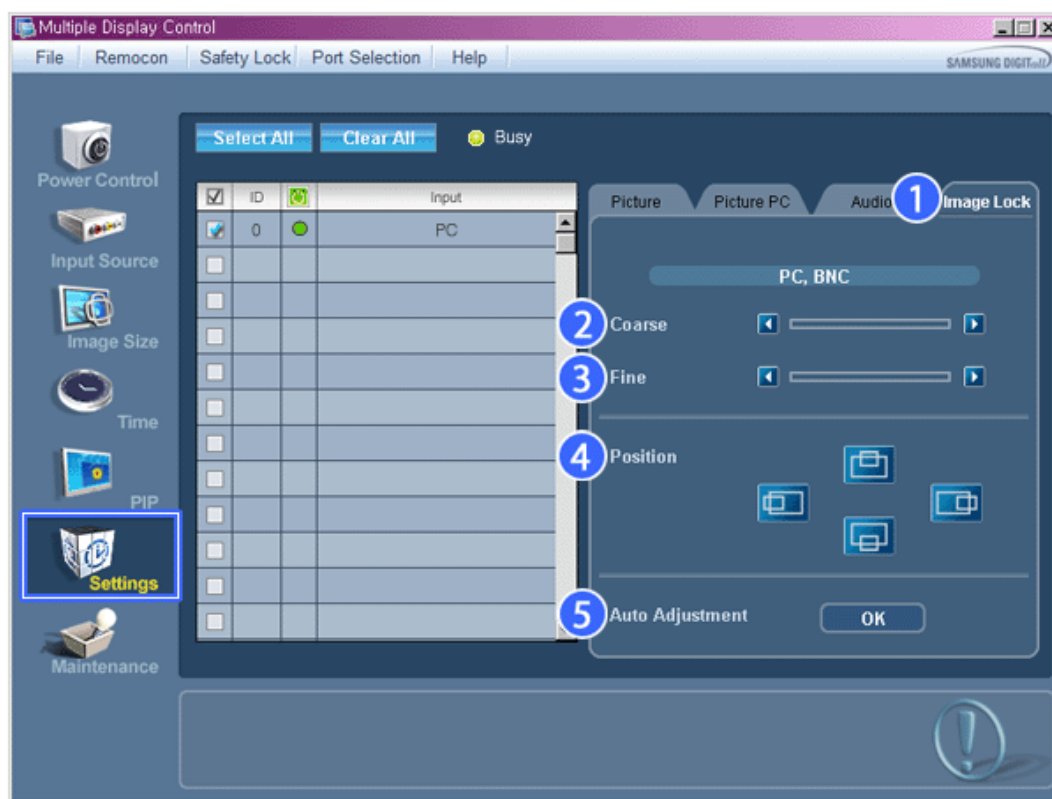
* **Denne funksjonen er bare tilgjengelig hvis displayet er PÅ og hvis ingen valg er gjort, fabrikkstandard vises.**



Settings

Image Lock

1. Klikk hovedikonet Settings (Innstillinger), og kontrollvinduet Settings (Innstillinger) åpnes.



✱ Info-tabellen viser grunnleggende informasjon som er nødvendig for innstillingskontroll.

- 1) Image Lock
 - Bare tilgjengelig for PC, BNC.
- 2) Coarse
 - Justerer Coarse for valgt skjerm.
- 3) Fine
 - Justerer Fine for valgt skjerm.
- 4) Position
 - Justerer posisjonen for valgt skjerm.
- 5) Auto Adjustment
 - Trykk for selvjustering til det innkommende PC-signalet.

✱ **MagicInfo**—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.

✱ **TV**—signalkilde fungerer bare på TV-modeller.

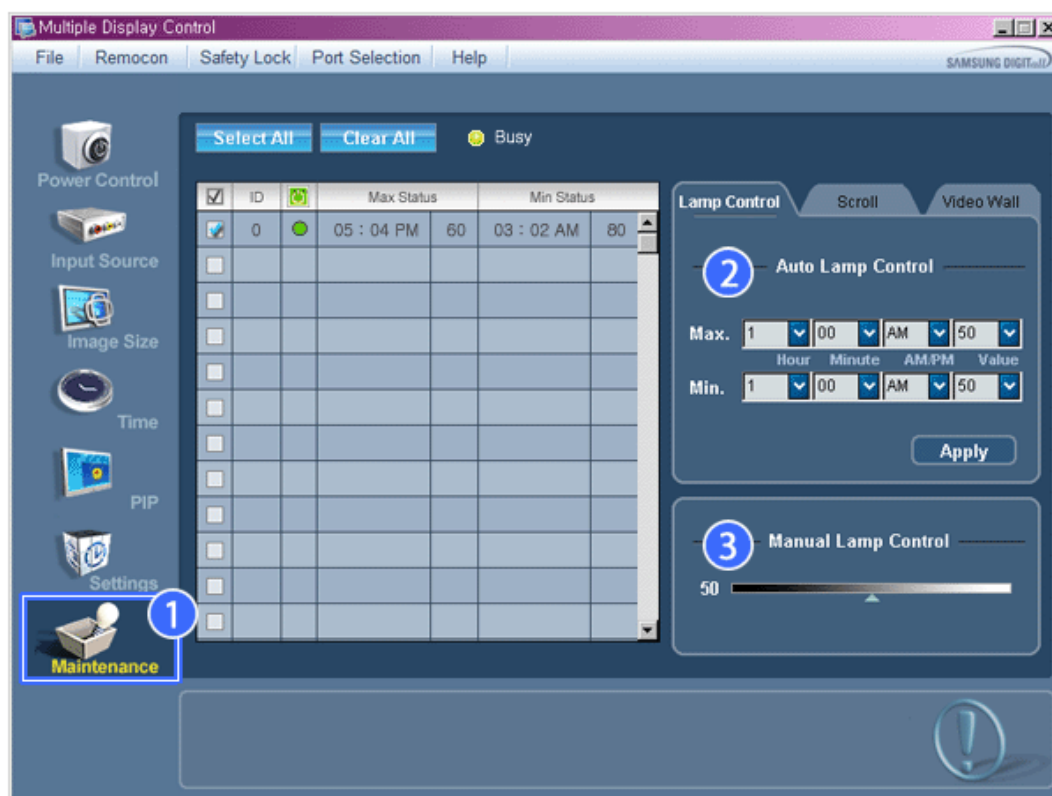
✱ Innstillingskontroll er bare tilgjengelig for skjermer som har strømstatusen ON (På).



Maintenance

Lamp Control

1. Klikk på ikonet "Maintenance" (vedlikehold) i ikonkolonnen for å vise vedlikeholdsskjermbildet.



* Det vises en informasjonstabell med flere grunnleggende data.

1) Maintenance

- Aktiverer funksjonen Maintenance Control (Vedlikeholdskontroll) for alle innkilder.

2) Auto Lamp Control

- Justerer belsningen på den valgte skjermen til angitt tid.

Manuell Lamp Control (Lampekontroll) slås automatisk av hvis du velger Auto Lamp Control (Automatisk lampekontroll).

3) Manual Lamp Control

- Denne gjør at du kan justere belsningen på den valgte skjermen til enhver tid.

Funksjonen "Automatisk styring av belsning" blir slått av hvis du gjør justeringer manuelt med funksjonen "Manuell styring av belsning".

* Funksjonen "Maintenance Control" (vedlikeholdsstyring) er bare tilgjengelig for skjermer som har statusen "ON" (På).

* MagicInfo—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.

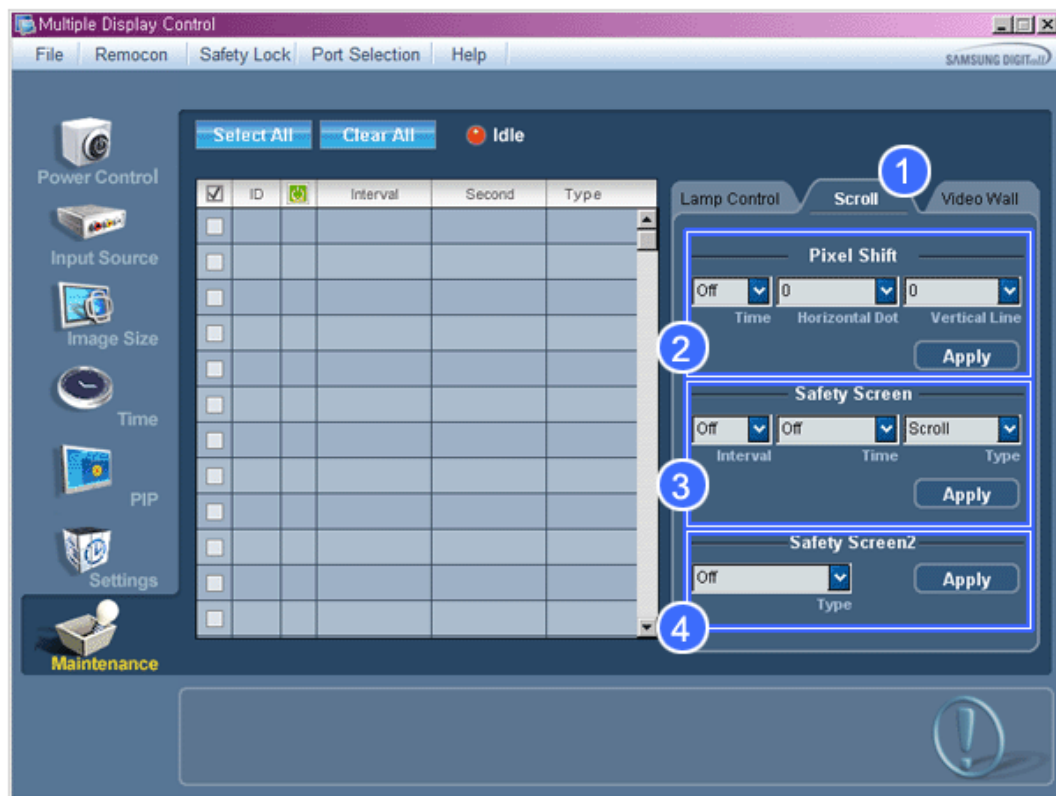
* TV—signalkilde fungerer bare på TV-modeller.



Maintenance

Scroll

1. Klikk på ikonet "Maintenance" (vedlikehold) i ikonkolonnen for å vise vedlikeholdsskjermbildet.



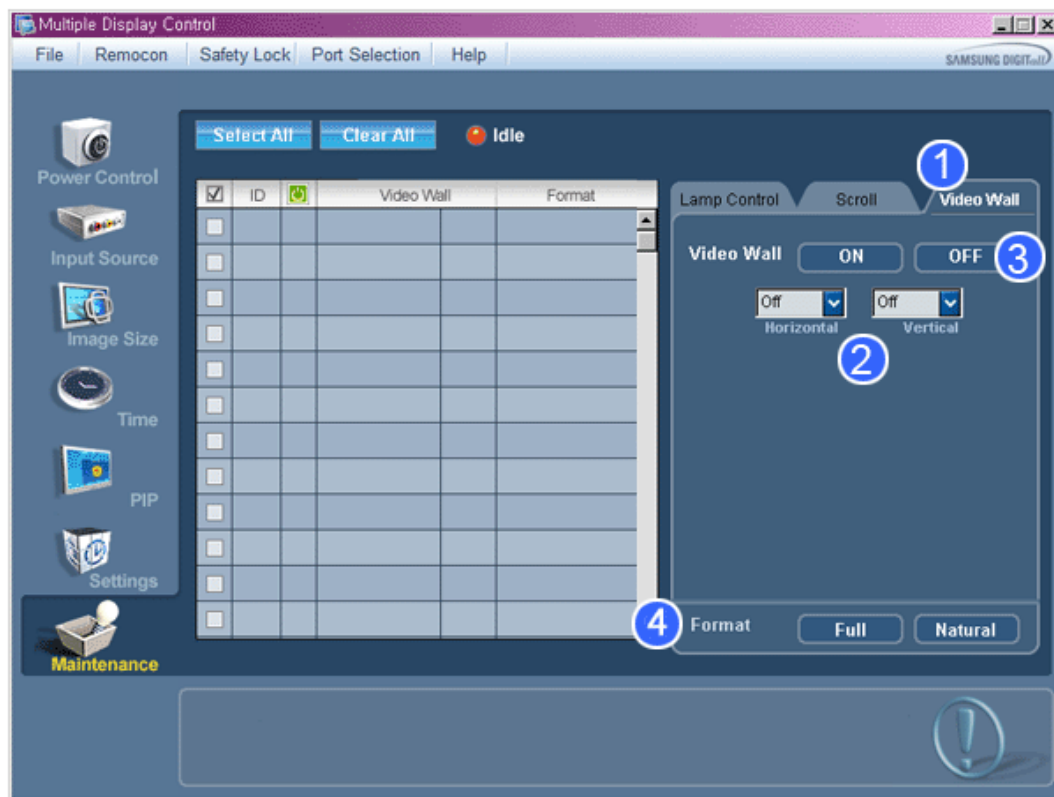
- 1) Scroll
 - Denne funksjonen brukes for å fjerne etterbildene som oppstår når en stillskjerm vises på den valgte skjermen en lang stund.
 - 2) Pixel Shift
 - Dette gjør at skjermen kan beveges litt ved det spesifiserte tidsintervallet.
 - 3) Safety Screen
 - Funksjonen Safety Screen (Sikkerhetsskjerm) brukes for å hindre at etterbilder oppstår når en stillskjerm vises på skjermen over lengre tid. Elementet Interval (Intervall) brukes til å angi repetisjonssyklusen i timeenheter og elementet Time (Tid) brukes til å angi tiden når funksjonen Safety Screen (Sikkerhetsskjerm) må utføres. Elementet Type kan angis til Scroll (Rulling), Pixel (Piksel), Bar (Stolpe), Eraser (Utvisking), All White (Helt hvit) eller Pattern (Mønster).
 - 4) Safety Screen2
 - Denne funksjonen brukes for å hindre at det oppstår etterbilder. Det er fem (5) types (typer) som du kan velge og kontrollere med denne funksjonen.
- * For typen Scroll (Rulling) kan elementet Time (Tid) angis til 1, 2, 3, 4 eller 5. For typene Bar (Stolpe) og Eraser (Utvisking) kan det angis til 10, 20, 30, 40 eller 50. For typene All White (Helt hvit) og Pattern (Mønster) kan det angis til 1, 5, 10, 20 eller 30.
- * MagicInfo—signalkilde fungerer bare på MagicInfo-modeller.
- * TV—signalkilde fungerer bare på TV-modeller.
- * Funksjonen "Maintenance Control" (vedlikeholdsstyring) er bare tilgjengelig for skjermer som har statusen "ON" (På).



Maintenance

Video Wall

1. Klikk på ikonet "Maintenance" (vedlikehold) i ikonkolonnen for å vise vedlikeholdsskjermbildet.



1) Video Wall

- En videovegg er et sett av videoskjermer som er koblet sammen, slik at hver skjerm danner en del av hele bildet, eller slik at bildet blir gjentatt på hver skjerm.

2) Video Wall (Screen divider)

- Skjermbildet kan deles i flere deler.
Du kan velge antall skjermer ved å angi en annen layout for inndelingen.
 - Velg en innstilling for skjerminndelingen.
 - Velg en skjerm.
 - Du velger sted ved å angi et tall i valgt modus.
 - MDC-programmet fra Samsung støtter opptil 5x5 LCD-skjermer.

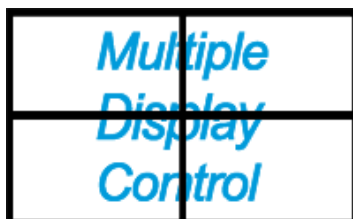
3) On / Off

- Slår videoveggfunksjonen på/av for den valgte skjermen.

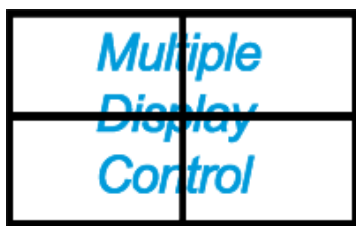
4) Format

- Velg format for visning av det delte skjermbildet.

- Full



- Natural




- * Du kan ikke bruke denne funksjonen i MagicInfo.
- * TV—signalkilde fungerer bare på TV-modeller.
- * Funksjonen "Maintenance Control" (vedlikeholdsstyring) er bare tilgjengelig for skjermer som har statusen "ON" (På).

Troubleshooting

1. Skjermen du vil kontrollere vises ikke på infotabellen for Power Control (Strømkontroll).
 - Sjekk tilkoblingen for RS232C. (Sjekk om den er riktig koblet til Com1-porten)
 - Sjekk skjermene for å se om noen av de andre tilkoblede skjermene har samme ID. Hvis flere skjermer har samme ID, er ikke disse skjermene riktig oppdaget av programmet, på grunn av en datakonflikt.
 - Sjekk om Display Set ID (Skjermsett-IDen) er et tall mellom 0 og 25. (Juster via menyen Display (Skjerm)).

Merk: En Display Set ID (Skjermsett-ID) må være en verdi mellom 0 og 25.
Hvis verdien er utenfor dette området, kan ikke MDC-systemet kontrollere skjermen.

2. Skjermen du vil kontrollere, vises ikke på infotabellen i de andre kontrollvinduerne.
 - Kontroller om skjermen er slått på. (Du kan sjekke dette i infotabellen for Power Control (Strømkontroll))
 - Sjekk om du kan endre inndatakilden for skjermen.

3. Dialogboksen vises flere ganger.
 - Kontroller at skjermen du vil kontrollere, er valgt. 

4. Både On Timer (På-tid) og Off Timer (Av-tid) er innstilt, men det vises andre klokkeslett.
 - Legg inn gjeldende klokkeslett for å synkronisere skjermklokkene.

5. Fjernkontrollen virker kanskje ikke som den skal når du slår av fjernkontrollfunksjonen, kobler fra RS-232C-kabelen eller avslutter programmet på en ureglementert måte. Start programmet på nytt og slå på fjernkontrollfunksjonen igjen for å gjenopprette normale funksjoner.

<Merk> Dette programmet kan fungere feil på grunn av problemer ved kommunikasjonskretser eller interferens fra elektronisk utstyr i nærheten.



Visning av innstillingsverdi med flere skjermer tilkoblet

- * Når flere skjermer er tilkoblet, vises innstillingsverdiene på følgende måte.

1. Ingen valgt: Viser standardverdien fra fabrikken.
2. En skjerm valgt: Henter og viser innstillingsverdien for valgt skjerm.
3. En skjerm valgt (ID1) og en annen skjerm (ID3) lagt til: Programmet, som viste innstillingsverdien for ID 1, henter og viser verdien for ID3.
4. Alle sett valgt med Select All (Velg alle): Setter tilbake standardverdien fra fabrikken.

Justere LCD-skjermen

Input

Tilgjengelige moduser

- **P** PC / DVI / BNC
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo



Merk

- **BNC**-modusen vil ikke være aktivert på DXN-2-modellen.
- **MagicInfo** har kun støtte for DXN-2-modellen.

Source List **PACHM**

MENU → ENTER → **[Input]** → ENTER → **[Source List]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Bruk for å velge **PC**, **DVI** eller andre eksterne inndatakilder tilkoblet LCD-skjermen. Brukes til å velge ønsket skjermbilde.

1. **PC**
2. **DVI**
3. **AV**
4. **Component**
5. **HDMI**
6. **MagicInfo**

PIP **PACH**



Merk

Tilgjengelige moduser **PIP ON**

Når eksterne AV-enheter som videospillere og DVDer er koblet til LCD-skjermen, lar **PIP** deg se video fra disse enhetene i et lite vindu som ligger oppå PC-videosignalet. (**Off/On**)

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → ■■■■

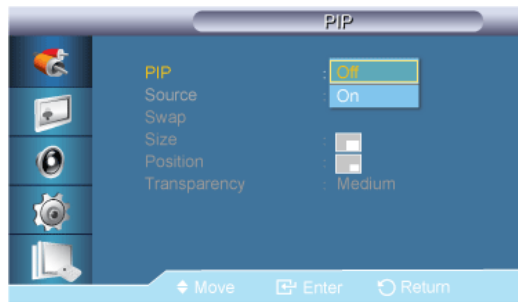


Merk

- Mer enn en **PIP** kan ikke overlappes på skjermen siden **BNC** og **Component** bruker samme kontakt.
- Hvis du velger ■■■■, ■■■■, ■■■■ i **Size**, vil ikke **Position** og **Transparency** bli aktivert.

PIP

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → ■■■■ → ENTER → ■■■■



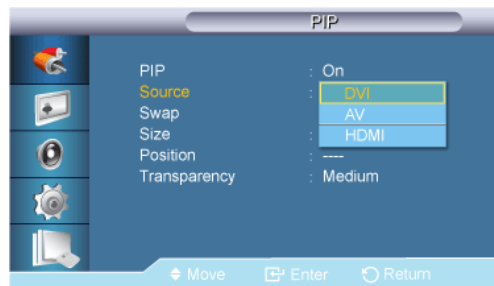
→ ▲, ▼ → ENTER

Slår **PIP**-skjermen **Off/On**.

- Off
- On

Source

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → ■■■■ → ▼ → ENTER → ■■■■



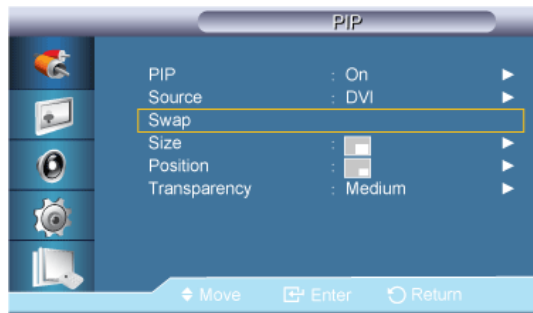
→ ▲, ▼ → ENTER

Velger inngangskilde for PIP.

- PC : DVI / AV / HDMI
- BNC : DVI / AV / HDMI
- DVI / AV : PC / BNC
- Component : PC
- HDMI : PC / BNC

Swap

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → ■■■■ → ▼ → ▼ → ENTER → ■■■■



Skifter innholdet i PIP og hovedbilde.

Bildet i PIP-vinduet vises i hovedskjermbildet, og hovedskjermbildet vises i PIP-vinduet.

Size

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → [] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → []

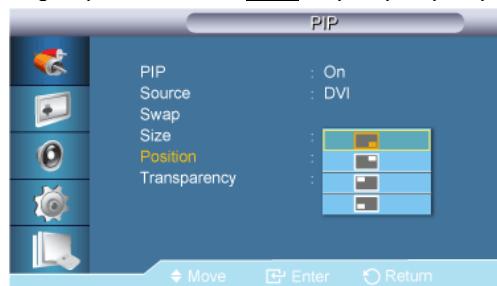


→ ▲, ▼ → ENTER

Endrer størrelsen på PIP-vinduet.

Position

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → [] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → []



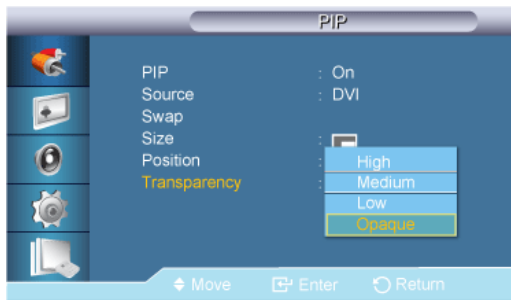
→ ▲, ▼ → ENTER

Endre posisjonen for PIP-vinduet.

Transparency

MENU → ENTER → [Input] → ▼ → ENTER → [] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → []





→ ▲, ▼ → ENTER

Justerer gjennomsiktigheten til PIP-vinduene.

- High
- Medium
- Low
- Opaque

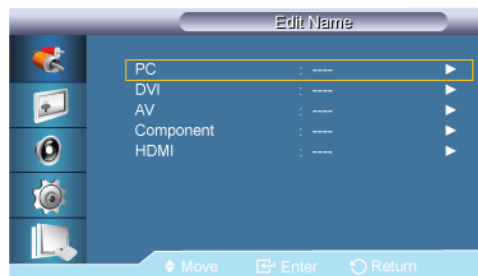


Merk

- PIP slås av når LCD-skjermen går over til en ekstern kilde.
- For PC og DVI er denne deaktivert om kabelen ikke plugget i.

Edit Name **PACHM**

MENU → ENTER → [Input] → ENTER → ▼ → ▼ → [Edit Name]



→ ▲, ▼ → ENTER

Gi enheten som er koblet til et navn slik at valget mellom signalkildene blir enklere.

VCR / DVD / Cable STB / HD STB / Satellite STB / AV Receiver / DVD Receiver / Game / Camcorder / DVD Combo / DHR / PC / BNC / HDMI / Component / AV / DVI



Merk

- Enhetene som vises varierer, avhengig av den eksterne inngangsmodusen.
- Når du kobler en PC til HDMI- eller DVI-kontakten angir du **Edit Name** til PC. I andre tilfeller angir du **Edit Name** til AV. Men siden 640x480, 720P (1280x720) og 1080p (1920x1080) er vanlige signaler for AV og PC, må du angi **Edit Name** i samsvar med inngangssignalet.
- Menyen **Picture** endrer seg avhengig av inngangssignalet og **Edit Name**.

Picture [PC / DVI/ HDMI / MagicInfo-modus.]

Tilgjengelige moduser

- **P** PC / DVI / BNC
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

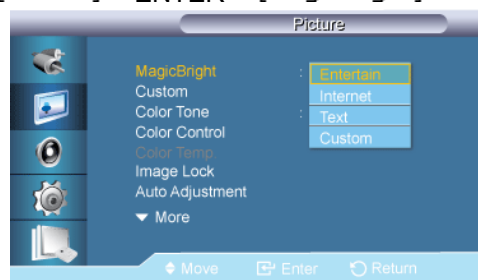


Merk

- **BNC**-modusen vil ikke være aktivert på DXN-2-modellen.
- **MagicInfo** har kun støtte for DXN-2-modellen.

MagicBright **PM**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ENTER → **[MagicBright]**



→ ▲, ▼ → ENTER

MagicBright er en funksjon som gir optimalt seermiljø avhengig av bildet du viser. For øyeblikket er fire forskjellige moduser tilgjengelige: **Entertain**, **Internet**, **Text** og **Custom**. Hver modus har sin egen forhåndsconfigurerte lysstyrkeverdi.

(Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.)

1. **Entertain**

Høy lysstyrke

Når du vil se på bevegelige bilder, som fra en DVD-spiller eller videospiller.

2. **Internet**

Medium lysstyrke

For arbeid med en blanding av bilder, for eksempel tekst og grafikk.

3. **Text**

Normal lysstyrke

For dokumenter eller arbeid med store tekstmengder.

4. **Custom**

Selv om verdiene er nøye utvalgt av teknikerne våre, kan det være at du ikke synes de forhåndsconfigurerte verdiene er behagelige for øynene dine.

I så fall justerer du lysstyrken og kontrasten ved hjelp av menyen på skjermen.

Custom **PM**

Ved å bruke menyene på skjermen kan du stille inn kontrast og lysstyrke slik du ønsker det.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom]

(Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.)



Merk

Ved å tilpasse bildet ved hjelp av **Custom** funksjonen vil **MagicBright** endre seg til **Custom** modus.

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ENTER → [Contrast]



→ ◀, ▶ → ENTER

Stiller inn kontrasten.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Brightness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Stiller inn lysstyrken.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Justerer Sharpness (Skarphet).

Color Tone **PM**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone]



→ ▲, ▼ → ENTER

Fargetonene kan endres.

(Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.)

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**



Merk

Hvis du angir **Color Tone** til **Cool**, **Normal**, **Warm** eller **Custom**, deaktiveres funksjonen **Color Temp.**

Hvis du angir **Color Tone** til **Off**, vil **Color Control** funksjonen deaktiveres

Color Control **PM**

Stiller inn Rød, Grønn og Blå fargebalanse.

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Color Control]**

(Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.)



Merk

Om du stiller inn bildet ved å bruke **Color Control** funksjonen, vil **Color Tone** gå i **Custom** modus

Red

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Color Control]** → ENTER → **[Red]**



→ ◀, ▶ → ENTER

Green

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Color Control]** → ▼ → ENTER → **[Green]**



→ ◀, ▶ → ENTER

Blue

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Color Control]** → ▼ → ▼ → ENTER → **[Blue]**



→ ◀ ▶ → ENTER

Color Temp. PM

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Temp.]



→ ◀ ▶ → ENTER

Color Temp er et mål for bildefargenes varme.

(Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.)



Merk

Denne funksjonen er bare aktivert hvis **Color Tone** er stilt til **Off**.

Image Lock P

Image Lock brukes til å finjustere og få best mulig bilde ved å fjerne støy som skaper ustabile, skjelvende og flimrende bilder. Hvis det ikke kan oppnås tilfredsstillende resultater med Fine (fin) justering, kan du bruke Coarse (grov) justering og så bruke fin igjen etterpå.

(Tilgjengelig kun i **PC** modus)

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock]

Coarse

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock] → ENTER → [Coarse]



→ ◀ ▶ → ENTER

Fjerner støy som for eksempel vertikale striper. Coarse (grov) justering kan flytte bildeområdet på skjermen. Du kan flytte det tilbake til midten ved å bruke menyen for horisontal kontroll.

Fine

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock] → ▼ → ENTER → [Fine]



→ ◀ ▶ → ENTER

Fjerner støy som for eksempel horisontale striper. Dersom støyen vedvarer selv etter fininnstilling, gjenta den etter du har justert frekvensen (klokkehastigheten).

Position

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Image Lock] → ▼ → ▼ → ENTER → ■■■■

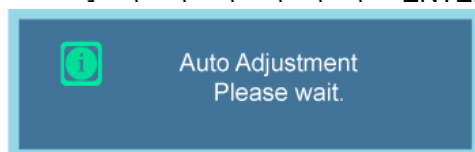


→ , , , → ENTER

Justerer skjermposisjonen horisontalt og vertikalt.

Auto Adjustment

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →



Verdiene til **Fine**, **Coarse**, **Position** justeres automatisk. Når du endrer oppløsningen fra Kontrollpanel, utføres den automatiske funksjonen.

(Tilgjengelig kun i **PC** modus)

Signal Balance

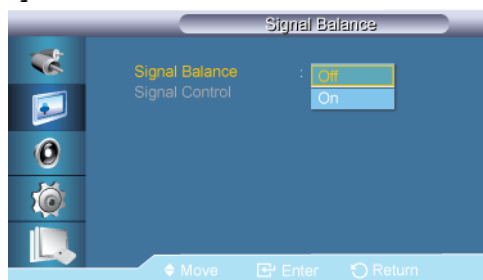
Denne brukes til å kompensere for svakt RGB signal som blir sendt gjennom en lang kabel.

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance]

(Tilgjengelig kun i **PC** modus)

Signal Balance

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → [Signal Balance]



→ , → ENTER

Velger enten **On** eller **Off** med signalkontrollen.

Signal Control

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control]

1. R-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ENTER → [R-Gain]



→ ◀, ▶ → ENTER

2. G-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ENTER → [G-Gain]



→ ◀, ▶ → ENTER

3. B-Gain

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Gain]



→ ◀, ▶ → ENTER

4. R-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [R-Offset]



→ ◀, ▶ → ENTER

5. G-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [G-Offset]



→ ◀, ▶ → ENTER

6. B-Offset

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Signal Balance] → ENTER → ▼ → [Signal Control] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [B-Offset]



→ ◀, ▶ → ENTER

Size **P**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → ■■■■



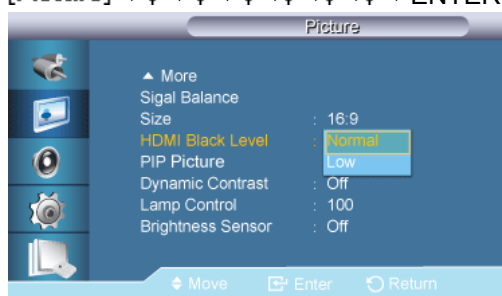
→ ▲, ▼ → ENTER

Size kan endres.

1. **16:9**
2. **4:3**

HDMI Black Level **P**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[HDMI Black Level]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Når du bruker en DVD-spiller eller digitalboks til å koble til produktet via HDMI eller DVI, kan dårligere bilde kvalitet (svartnivå, lavere kvalitet på kontrast, lysere fargetone osv.) oppstå avhengig av den tilkoblede eksterne enheten.

1. **Normal**
2. **Low**



Merk

- For tidsinnstillinger som kan brukes både for PC-en og DTV-en i DVI- og HDMI-modus, vil **HDMI Black Level** bli aktivert.

PIP Picture **P**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[PIP Picture]**

→ ▲, ▼ → ENTER

Justerer skjerminnstillingene for PIP.



Merk

- Tilgjengelige moduser **PIP ON**
1. **Contrast**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →
■■■■■■■■ → ENTER → [Contrast]



→ ◀, ▶ → ENTER

Brukes til å justere kontrast i PIP-vinduet på skjermen.

2. Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →
■■■■■■■■ → ▼ → ENTER → [Brightness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Brukes til å justere lysstyrke i PIP-vinduet på skjermen.

3. Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →
■■■■■■■■ → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Brukes til å justere skarphet i PIP-vinduet på skjermen.

4. Color

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →
■■■■■■■■ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color]



→ ◀, ▶ → ENTER

Justerer fargen i PIP-vinduet på skjermen.



Merk

Bare aktivert når **PIP**-inngangen er valgt i modusen **AV**, **HDMI** eller **Component**.

5. Tint

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →
■■■■■■■■ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Tint]



→ ◀, ▶ → ENTER

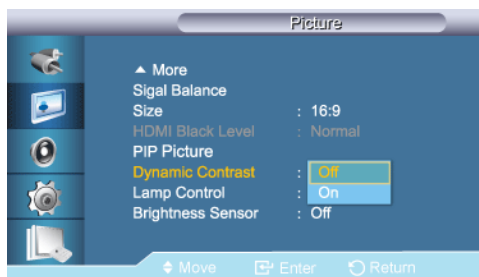
Legger til en naturlig fargetone på PIP-vinduet.



Bare aktivert når **PIP**-inngangen er valgt i modusen **AV**, **HDMI** eller **Component**. Fungerer bare hvis videosignalet er NTSC.

Dynamic Contrast **PM**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →



→ ▲, ▼ → ENTER

Dynamic Contrast registrerer automatisk fordelingen av det visuelle signalet, og justerer for best mulig kontrast.

1. Off
2. On

Lamp Control **PACHM**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Lamp Control]



→ ◀, ▶ → ENTER

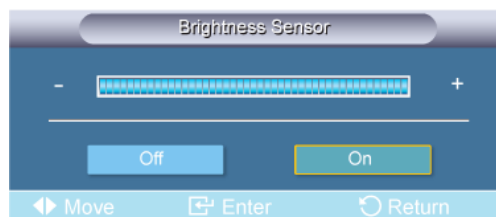
Stiller inn inverterlampen for å redusere energiforbruket.



Denne funksjonen virker ikke når **Dynamic Contrast** er satt til **On** i **PC**, **DVI**, **AV**, **HDMI**, **Component**, **MagicInfo** modi. (**MagicInfo** : Gjelder kun DXN-2 modellen.)

Brightness Sensor **PM**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →



→ ▲, ▼ → ENTER

Brightness Sensor er for å automatisk oppdage distribusjonen til innkommende signaler og stiller inn skjermen for optimal lysstyrke.

1. Off
2. On

Picture [AV / HDMI / Component modus]

Tilgjengelige moduser

- **P** PC / DVI / BNC
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

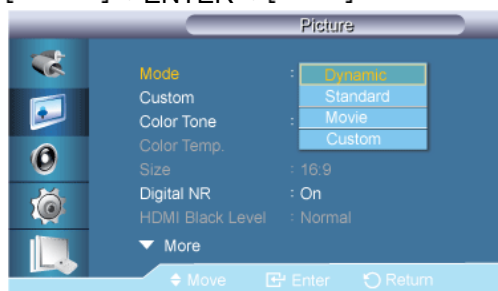


Merk

- **BNC**-modusen vil ikke være aktivert på DXN-2-modellen.
- **MagicInfo** har kun støtte for DXN-2-modellen.

Mode **AHC**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ENTER → **[Mode]**



→ ▲, ▼ → ENTER

LCD-skjermen har fire automatiske bildeinnstillinger ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" og "**Custom**") som er ferdiginnstilte fra fabrikk.

Dynamic, **Standard**, **Movie** eller **Custom** kan aktiveres.

(Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.)

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Custom **AHC**

Ved å bruke menyene på skjermen kan du stille inn kontrast og lysstyrke slik du ønsker det.

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ENTER → **[Custom]**

(Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.)

Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ENTER → [Contrast]



→ ◀, ▶ → ENTER

Stiller inn kontrasten.

Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Brightness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Stiller inn lysstyrken.

Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]



→ ◀, ▶ → ENTER

Justerer bildets Sharpness (skarphet).

Color

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color]



→ ◀, ▶ → ENTER

Justerer bildets Color (Farge).

Tint

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Tint]



→ ◀, ▶ → ENTER

Legger til en naturlig fargetone på skjermen.

Color Tone **AHC**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Tone]



→ ▲, ▼ → ENTER

Fargetonene kan endres. De enkelte fargekomponentene kan også justeres av brukeren.

(Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.)

1. Off
2. Cool2
3. Cool1
4. Normal
5. Warm1
6. Warm2



Merk

Hvis du angir **Color Tone** til **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** eller **Warm2**, deaktiveres funksjonen **Color Temp**..

Color Temp. **AHC**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color Temp.]



→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp er et mål for bildefargenes varme.

(Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.)

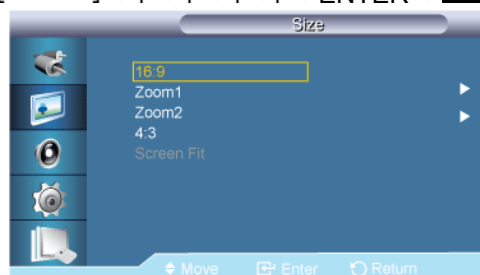


Merk

Denne funksjonen er bare aktivert hvis **Color Tone** er stilt til **Off**.

Size **AH**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Size]



→ ▲, ▼ → ENTER

Size kan endres.

1. **16:9** - Angir bildet til 16:9 bred modus.
2. **Zoom 1**: Forstørrer bildestørrelsen på skjermen.
3. **Zoom 2**: Forstørrer bildestørrelsen mer enn **Zoom 1**.
4. **4 : 3** - Angir bildeformatet til 4:3 normal modus.
5. **Screen Fit**: Viser innsценene slik de er uten beskjæring når HDMI 720p-, 1080i-, 1080p-signaler brukes.

(Ikke tilgjengelig når **Dynamic Contrast** er angitt til **On**.)



Merk

- Enkelte eksterne enheter kan mate skjermen med et utenfor spesifikasjoner-signal som kan føre til beskjæring selv når du bruker funksjonen **Screen Fit**.
- **Zoom 1**, **Zoom 2** er utilgjengelig i **HDMI**-modus.
- Funksjonene **Position** og **Reset** er tilgjengelige når **Zoom1** eller **Zoom2** kjøres.

Digital NR (Digital Noise Reduction) **AHC**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Digital NR]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Slår funksjonen Digital Noise Reduction (digital støyreduksjon) **Off/On**. Den digitale støyreduksjonsfunksjonen lar deg nyte klarere og tydeligere bilder.

1. **Off**
2. **On**



Merk

Digital NR-funksjonen er ikke tilgjengelig for alle oppløsninger.

HDMI Black Level **H**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[HDMI Black Level]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Når en DVD eller digitalboks er koblet til TVen via HDMI eller DVI, kan det føre til svekking av skjermkvaliteten, som økning av svartnivå, lav kontrast eller misfarging osv. avhengig av den eksterne enheten som er koblet til. I dette tilfellet tilpasser du skjermkvaliteten på TVen ved å konfigurere **HDMI black level**.

1. **Normal**
2. **Low**



Merk

For tidsinnstillinger som kan brukes både for PC-en og DTV-en i DVI- og HDMI-modus, vil **HDMI Black Level** bli aktivert.

Film Mode **AC**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Film Mode]**



→ ▲, ▼ → ENTER

Med funksjonen **Film Mode** får du en seeropplevelse i kinokvalitet.

I **HDMI**-modus er denne funksjonen tilgjengelig når inngangssignalet er linjesprangskann. Den er ikke tilgjengelig i progressiv skann.

1. **Off**
2. **On**

PIP Picture **ACH**

MENU → ▼ → ENTER → **[Picture]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[PIP Picture]**

→ ▲, ▼ → ENTER

Justerer skjerminnstillingene for PIP.



Merk

- Tilgjengelige moduser **PIP ON**

1. Contrast

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Contrast]



→ ◀ ▶ → ENTER

Brukes til å justere kontrast i PIP-vinduet på skjermen.

2. Brightness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Brightness]



→ ◀ ▶ → ENTER

Brukes til å justere lysstyrke i PIP-vinduet på skjermen.

3. Sharpness

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Sharpness]



→ ◀ ▶ → ENTER

Brukes til å justere skarphet i PIP-vinduet på skjermen.

4. Color

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Color]



→ ◀ ▶ → ENTER

Justerer fargen i PIP-vinduet på skjermen.



Merk

Bare aktivert når **PIP**-inngangen er valgt i modusen **AV**, **HDMI** eller **Component**.

5. Tint

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Tint]



→ ◀, ▶ → ENTER

Legger til en naturlig fargetone på PIP-vinduet.

 **Merk**

Bare aktivert når **PIP**-inngangen er valgt i modusen **AV**, **HDMI** eller **Component**. Fungerer bare hvis videosignalet er NTSC.

Dynamic Contrast **AHC**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →



→ ▲, ▼ → ENTER

Dynamic Contrast registrerer automatisk fordelingen av det visuelle signalet, og justerer for best mulig kontrast.

1. Off
2. On

Lamp Control **AHC**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Lamp Control]



→ ◀, ▶ → ENTER

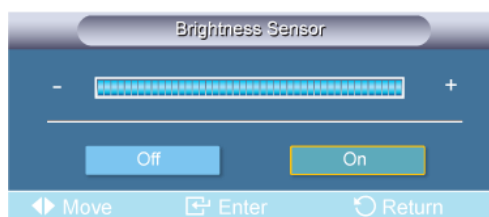
Stiller inn inverterlampen for å redusere energiforbruket.

 **Merk**

Denne funksjonen virker ikke når **Dynamic Contrast** er satt til **On** i **PC**, **DVI**, **AV**, **HDMI**, **Component**, **MagicInfo** modi. (**MagicInfo** : Gjelder kun DXN-2 modellen.)

Brightness Sensor **AHC**

MENU → ▼ → ENTER → [Picture] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →



→ ▲, ▼ → ENTER

Brightness Sensor er for å automatisk oppdage distribusjonen til innkommende signaler og stiller inn skjermen for optimal lysstyrke.

1. Off
2. On

Sound

Tilgjengelige moduser

- **P** PC / DVI / BNC
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

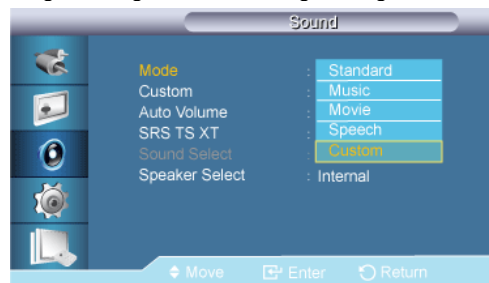


Merk

- **BNC**-modusen vil ikke være aktivert på DXN-2-modellen.
- **MagicInfo** har kun støtte for DXN-2-modellen.

Mode **PACHM**

MENU → ▼ → ENTER → **[Sound]** → ENTER → **[Mode]**



→ ▲, ▼ → ENTER

LCD-skjermen har en innebygd Hi-Fi stereoforsterker.

1. Standard

Velger **Standard** som standard fabrikkinnstillinger.

2. Music

Velger **Music** når du ser på musikkvideoer eller konserter.

3. Movie

Velger **Movie** når du ser på filmer.

4. Speech

Velger **Speech** når du ser på sendinger med mest dialog (f.eks. nyheter).

5. Custom

Velger **Custom** hvis du ønsker å justere innstillingene etter dine personlige ønsker.

Custom **PACHM**

Lyddinnstillingene kan justeres slik du ønsker.

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom]



Merk

- Du kan høre lyden selv om lydverdien er satt til 0.
- Ved å tilpasse bildet ved hjelp av **Custom** funksjonen vil **MagicBright** endre seg til **Custom** modus.

Bass

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom] → ENTER → [Bass]



→ ◀ ▶ → ENTER

Forsterker audiosignaler med lav frekvens.

Treble

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ENTER → [Treble]



→ ◀ ▶ → ENTER

Forsterker audiosignaler med høy frekvens.

Balance

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ENTER → [Custom] → ▼ → ▼ → ENTER → [Balance]

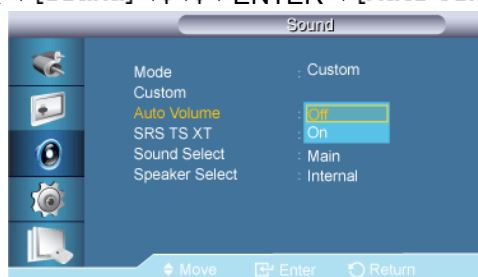


→ ◀ ▶ → ENTER

Lar deg stille inn lydbalansen mellom de høyre og venstre høyttalerne.

Auto Volume **PACHM**

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ▼ → ENTER → [Auto Volume]



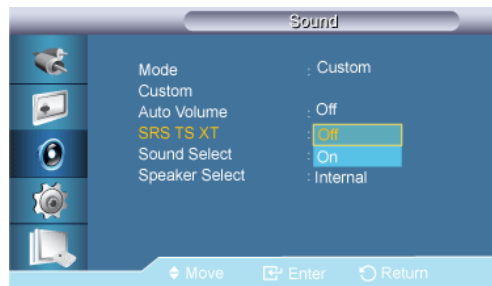
→ ▲, ▼ → ENTER

Reduserer forskjellen i volumkontroll mellom senderne.

1. Off
2. On

SRS TS XT PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [SRS TS XT]



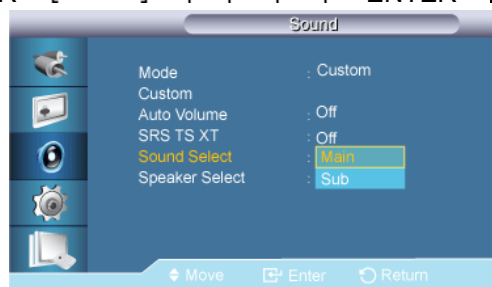
→ ▲, ▼ → ENTER

SRS TS XT er en patentbeskyttet SRS-teknologi som løser problemet med å spille av 5.1-flerkanalsinnhold gjennom to høyttalere. TruSurround XT gir en overbevisende, virtuell surround-opplevelse på alle typer avspillingssystemer med to høyttalere, blant annet interne høyttalere i fjernsynsapparatet. Det er fullt kompatibelt med alle flerkanaalsformater.

1. Off
2. On

Sound Select PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Main/Sub]



→ ▲, ▼ → ENTER

Velger enten hoved eller under når **PIP** er **On**.

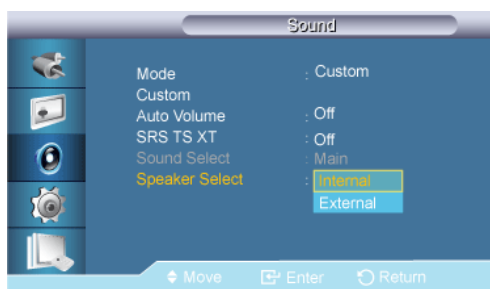
 **Merk**

Tilgjengelige moduser **PIP ON**

1. Main
2. Sub

Speaker Select PACHM

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Sound] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Main/Sub]



→ ▲, ▼ → ENTER

Når du bruker produktet og det er koblet til en hjemmekino, slår du av de interne høyttalerne så du kan høre lyden fra hjemmekinoens (eksterne) høyttalere.

1. Internal

Lyden mates ut både fra **Internal**-høyttaleren og **External**-høyttalerne, men volumstyringen er kun tilgjengelig fra **Internal**-høyttaleren.

2. External

Når lyden bare mates ut fra **External**-høyttalerne, vil volumkontrollen også kun være tilgjengelig fra **External**-høyttalerne.

Setup

Tilgjengelige moduser

- **P** PC / DVI / BNC
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

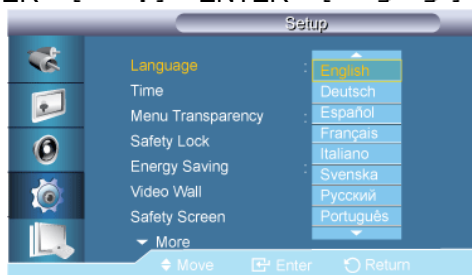


Merk

- **BNC**-modusen vil ikke være aktivert på DXN-2-modellen.
- **MagicInfo** har kun støtte for DXN-2-modellen.

Language **PACHM**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ENTER → [Language]



→ ▲, ▼ → ENTER

Du kan velge et av 13 språk.

English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский
Português, Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어



Merk

Det valgte språket påvirker bare språket i skjermmenyen. Det har ingen innvirkning på datamaskinens programvare.

Time **PACHM**

Velger mellom de 4 tidsinnstillingene **Clock Set**, **Sleep Timer**, **On Timer** og **Off Timer**.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time]

Clock Set

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ENTER → [Clock Set]



→ ▲, ▼ → ◀, ▶ → ENTER

Gjeldende klokkeslett.

Sleep Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼ → ENTER → [Sleep Timer]



→ ▲, ▼ → ENTER

Skrur LCD-skjermen automatisk av på visse tidpunkt.

1. Off
 2. 30
 3. 60
 4. 90
 5. 120
-

6. 150

7. 180

On Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼ → ▼ → ENTER → [On Timer]

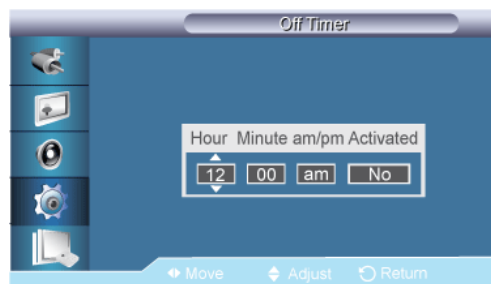


→ ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Slår LCD-skjermen automatisk på til en forhåndsinnstilt tid. Kontrollerer modusen og volumnivået på tidspunktet da LCD-skjermen slår seg på automatisk.

Off Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ENTER → [Time] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Off Timer]

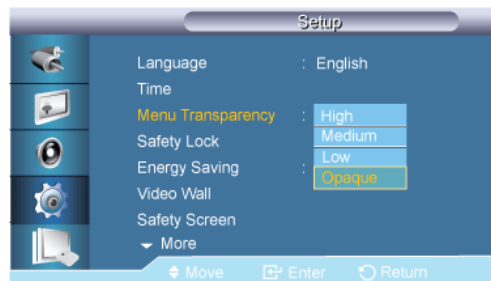


→ ▲, ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Slår LCD-skjermen automatisk av til en forhåndsinnstilt tid.

Menu Transparency **PACHM**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ENTER → **Menu Transparency**



→ ▲, ▼ → ENTER

Endre gjennomsiktigheten til bakgrunnen til skjermen.

1. High

2. Medium
3. Low
4. Opaque

Safety Lock **PACHM**

Endre PIN-kode

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [00000000] → ENTER → [00000000]



→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Passordet kan endres.

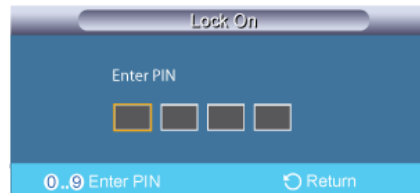


Merk

Det forhåndsinnstilte passordet for LCD-skjermen er "0000".

Lock On

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [00000000] → ▼ → ENTER → [00000000]

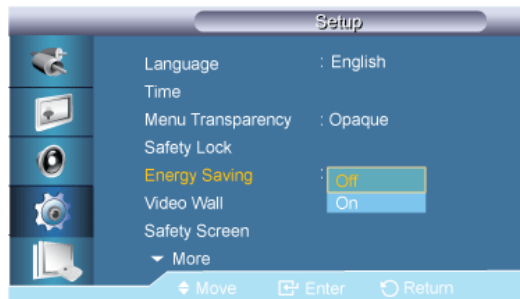


→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Det er denne funksjonen som låser OSD-menyen for å beholde gjeldende innstillinger eller forhindre andre fra å justere innstillingene.

Energy Saving **PACHM**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Energy Saving]



→ ▲, ▼ → ENTER

Denne funksjonen justerer strømforbruket på apparatet for å spare energi.

1. Off
2. On

Video Wall **PACHM**

En **Video Wall** er et sett sammenkoblede videoskjermer hvor hver skjerm viser en del av hele bildet eller hvor samme bilde gjentas på hver skjerm.

Når **Video Wall** er på, kan du justere skjerminnstillingen for **Video Wall**.

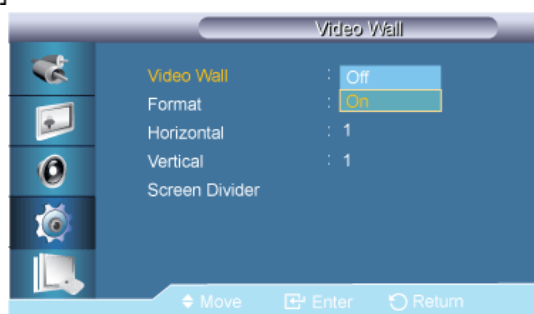
MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall]

 **Merk**

Når **Video Wall** kjører, er ikke funksjonene **Auto Adjustment**, **Image Lock** og **Size** tilgjengelige. **Video Wall** er ikke tilgjengelig i **MagicInfo** modus.

Video Wall

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ENTER → [Video Wall]



→ ▲, ▼ → ENTER

Slår Av/På funksjonen **Video wall** til valgte skjerm.

1. Off
2. On

Format

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ENTER → [Format]



→ ▲, ▼ → ENTER

Du kan velge **Format** for å se en delt skjerm.

1. **Full**

Gir full skjerm uten marger.

2. **Natural**

Viser et naturlig bilde i et format med det opprinnelige forholdet mellom sidene intakt.

Horizontal

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ENTER → [Horizontal]



→ ▲, ▼ → ENTER

Angir hvor mange deler skjermen skal deles inn i vannrett.

Fem stillingsnivåer: 1, 2, 3, 4, og 5.

Vertical

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical]



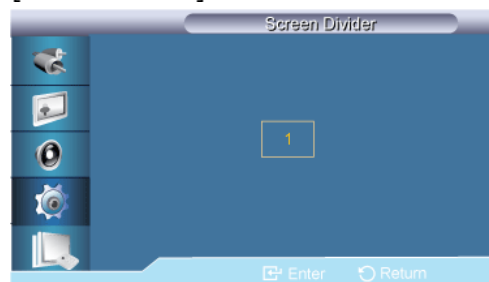
→ ▲, ▼ → ENTER

Angir hvor mange deler skjermen skal deles inn i loddrett.

Fem stillingsnivåer: 1, 2, 3, 4, og 5.

Screen Divider

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Video Wall] → ▼ → ▼ → ENTER → [Screen Divider]



En skjerm kan deles inn i flere bilder. Et antall skjermer kan velges med forskjellig layout når du deler.

- Velg en innstilling i Screen Divider.
- Velg en skjerm i Display Selection.
- Valget vil bli innstilt ved å trykke et tall i den valgte modus.

Safety Screen **PACHM**

Safety Screen (Sikkerhetsskjerm) funksjonen brukes for å hindre etterbilder som kan opptre hvis et stillbilde vises på skjermen over lang tid.

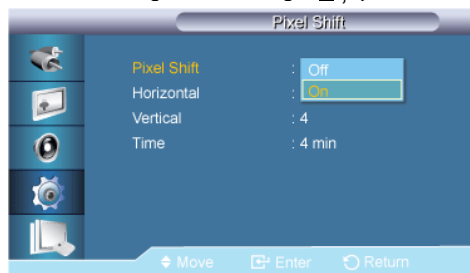
- Funksjonen **Safety Screen** sørger for bevegelse på skjermen med jevne intervaller i denne perioden.
- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig når strømmen er slått av.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen]

Pixel Shift

Pixel Shift

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ENTER → [Pixel Shift] → ▲, ▼ → ENTER



For å hindre etterbilder på skjermen kan du bruke denne funksjonen til å få piksler til å bevege seg på LCD-skjermen i horisontal eller vertikal retning.

1. Off
2. On

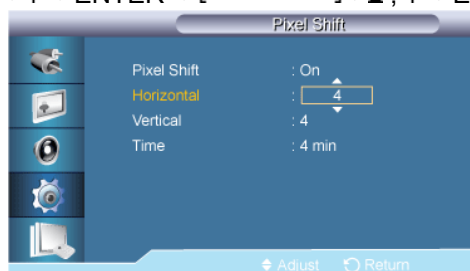


Merk

Pixel Shift er ikke tilgjengelig når **Video Wall** er på.

Horizontal

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ▼ → ENTER → [Horizontal] → ▲, ▼ → ENTER



Angir hvor mange piksler skjermen flytter horisontalt.

Fem instillingsnivåer: 0, 1, 2, 3, og 4.

Vertical

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ▼ → ▼ → ENTER → [Vertical] → ▲, ▼ → ENTER

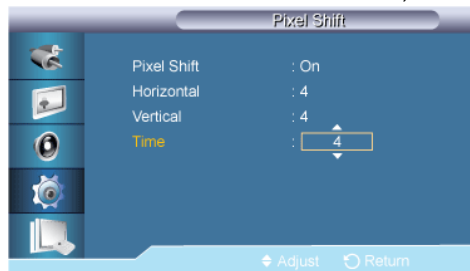


Angir hvor mange piksler skjermen flytter vertikalt.

Fem instillingsnivåer: 0, 1, 2, 3, og 4.

Time

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ENTER → [Pixel Shift] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Time] → ▲, ▼ → ENTER

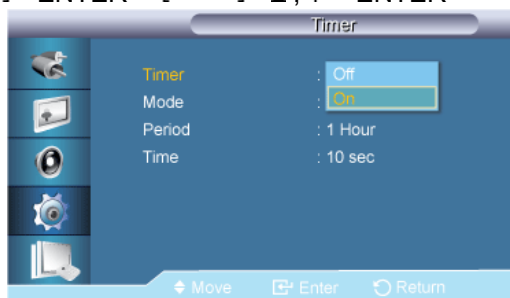


Angi tidsintervallet for gjennomføring av henholdsvis horisontal eller vertikal bevegelse.

Timer

Timer

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ENTER → [Timer] → ▲, ▼ → ENTER



Du kan angi timeren for Screen Burn Protection.

Hvis du begynner å slette gjenværende bilder, vil dette utføres i den angitt tidsperioden og deretter avslutte automatisk.

1. Off
2. On

Mode

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ENTER → [Mode] → ▲, ▼ → ENTER



Du kan endre typen **Safety Screen (Sikkerhetsskjerm)** .

1. Scroll
2. Bar
3. Eraser

Period (periode)

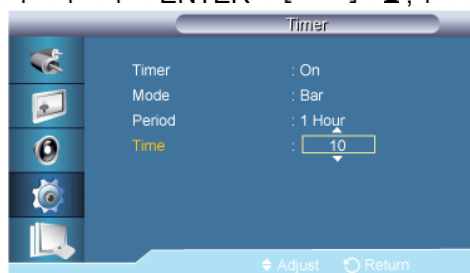
MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ▼ → ENTER → [Period] → ▲, ▼ → ENTER



Bruk denne funksjonen til å angi utførelsesperioden for hver modus som er angitt i timeren.

Time

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Safety Screen] → ▼ → ENTER → [Timer] → ▼ → ▼ → ENTER → [Time] → ▲, ▼ → ENTER



Innen den angitte tidsperioden angir du et utførelsestidspunkt.

- **Mode-Scroll** : 1~5 sec

- **Mode-Bar, Eraser : 10~50 sec**

Scroll

MENU → ▼→▼→▼→ ENTER → [Setup] → ▼→▼→▼→▼→▼→▼→▼→ ENTER → [Safety Screen]
→ ▼→▼→ ENTER → [Scroll]



Denne funksjonen er med på å fjerne etterbilder på skjermen ved å bevege alle pikslene på LCD-skjermen i henhold til et mønster.

Bruk denne funksjonen når det er gjenværende etterbilder eller symboler på skjermen, særlig når du viste et stillbilde på skjermen over lengre tid.

Bar

MENU → ▼→▼→▼→ ENTER → [Setup] → ▼→▼→▼→▼→▼→▼→▼→ ENTER → [Safety Screen]
→ ▼→▼→▼→ ENTER → [Bar]



Denne funksjonen hindrer etterbilder på skjermen ved å bevege lange svarte og hvite vertikale linjer.

Eraser

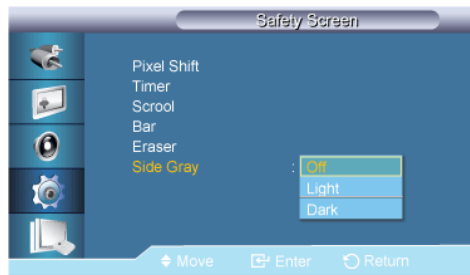
MENU → ▼→▼→▼→ ENTER → [Setup] → ▼→▼→▼→▼→▼→▼→▼→ ENTER → [Safety Screen]
→ ▼→▼→▼→▼→ ENTER → [Eraser]



Denne funksjonen hindrer etterbilder på skjermen ved å bevege i et rektangulært mønster.

Side Gray

MENU → ▼→▼→▼→ ENTER → [Setup] → ▼→▼→▼→▼→▼→▼→▼→ ENTER → [Safety Screen]
→ ▼→▼→▼→▼→▼→▼→ ENTER → [Side Gray]



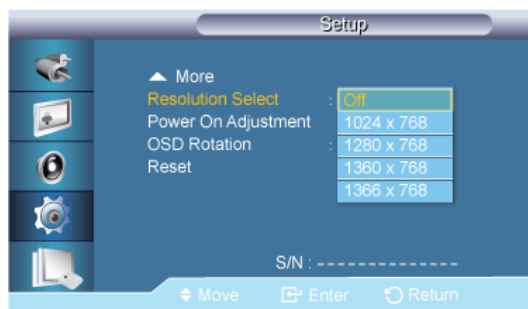
→ ▲, ▼ → ENTER

Velger lysstyrken på det grå for skjermbakgrunnen.

1. Off
2. Light
3. Dark

Resolution Select **P**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →



→ ▲, ▼ → ENTER

Når bildet ikke vises ordentlig på skjermen når grafikkortoppløsningen i computeren stilles til 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz , 1366 x768 @ 60Hz ved bruk av denne funksjonen (Resolution Select), kan du få bildet vist på skjermen i den spesifiserte oppløsningen.

 **Merk**

(Tilgjengelig kun i **PC** modus)

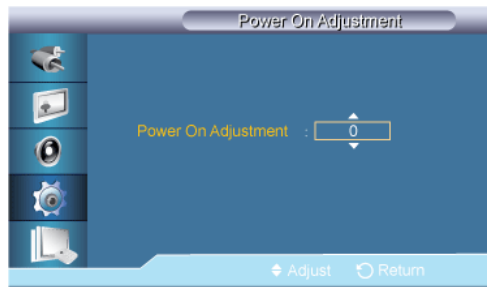
1. Off
2. 1024 X 768
3. 1280 X 768
4. 1360 X 768
5. 1366 X 768

 **Merk**

Du kan bare velge denne menyen når grafikkoppløsningen er satt til 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz ,1366 x768 @ 60Hz.

Power On Adjustment **PACHM**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER →



→ ▲, ▼ → ENTER

Stiller in Power On tiden for skjermen.

OSD Rotation **PACHM**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [OSD Rotation]



→ ▲, ▼ → ENTER

Rotering av skjermmeny

1. Landscape
2. Portrait

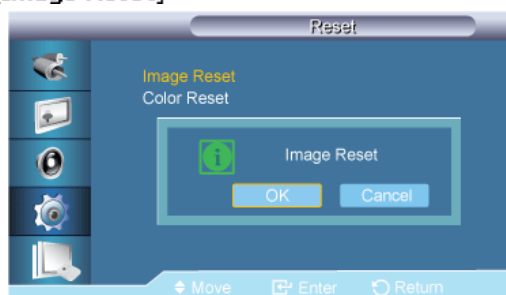
Reset

Setter produktinnstillingene tilbake til fabrikkinnstillingene. Tilbakestill-funksjonen er bare tilgjengelig når PC / DVI brukes.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Reset]

Image Reset **P**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Reset] → ENTER → [Image Reset]





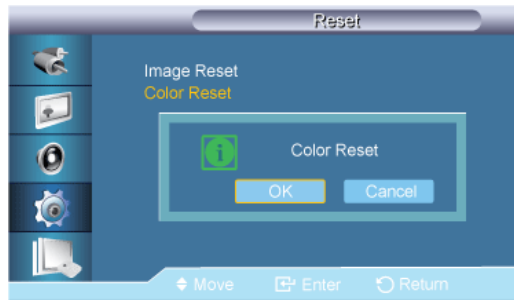
(Tilgjengelig kun i **PC** modus)





Reset funksjonen er bare tilgjengelig når **Video Wall** er On.

Color Reset **PACHM**

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Setup] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER
→ [Reset] → ▼ → ENTER → [Color Reset]



→ ,  → ENTER

Multi Control

Tilgjengelige moduser

- **P** PC / DVI / BNC
- **A** AV
- **C** Component
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo

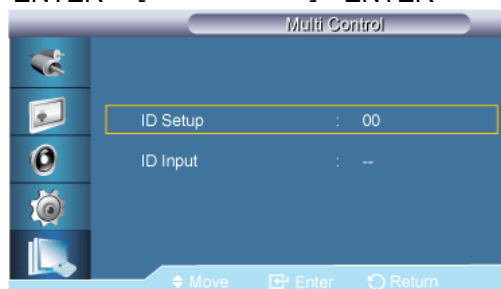


- **BNC**-modusen vil ikke være aktivert på DXN-2-modellen.
- **MagicInfo** har kun støtte for DXN-2-modellen.

Multi Control **PACHM**

Angir en individuell ID til settet.

MENU → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Multi Control] → ENTER



→ ▲, ▼ → [0~9]

- **ID Setup**






Angir distinkte ID-er til settet.

- **ID Input**

Brukes til å velge sendefunksjonene til dette settet. Bare et sett der ID-en stemmer med senderinnstillingene aktiveres.

MagicInfo

Tilgjengelige moduser

-  **PC / DVI / BNC**
-  **AV**
-  **Component**
-  **HDMI**
-  **MagicInfo**



Merk

- **BNC**-modusen vil ikke være aktivert på DXN-2-modellen.
- **MagicInfo** har kun støtte for DXN-2-modellen.



Merk

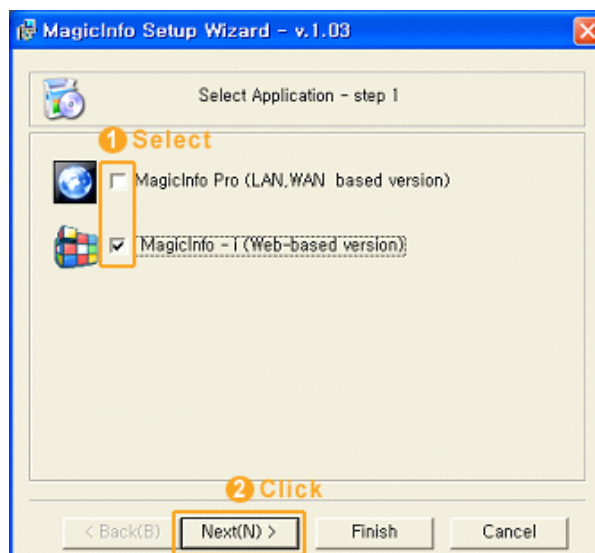
- Fjernkontrollen kan brukes til å velge **MagicInfo**. Men det anbefales å bruke et separat USB-tastatur for å utnytte **MagicInfo** fullt ut.
- For **MagicInfo** i Device-modus (Enhet) kan det føre til feil hvis eksterne enheter flyttes under oppstart. Installer eksterne enheter kun hvis LCD-skjermen skrur seg på.
- Ikke trekk ut LAN-kabelen som brukes til nettverket (for eksempel videoskjerm). Ellers kan programmet MagicInfo stoppe. Hvis du trekker ut kabelen, må systemet startes på nytt.
- Ikke trekk ut LAN-kabelen som brukes av en USB-enhet (f.eks. videoskjerm). Ellers kan programmet MagicInfo stoppe.
- For å få tilgang til andre kilder, trykk SOURCE knappen i **MagicInfo**.
- Det forhåndsinnstilte passordet for LCD-skjermen er "000000".
- Serverprogrammets Power-On funksjon virker bare hvis strømmen til LCD-skjermen er skrudd helt av.

Pass på at du ikke bruker Power-on funksjonen når LCD-skjermen har startet prosessen med å skru seg av, dette kan føre til systemfeil på LCD-skjermen.
- Når du bruker **MagicInfo** Med MagicInfo Server-programmet: utfør Nettverksmodus.
- Når **MagicInfo** brukes med enheten koblet direkte til LCD-skjermen: utfør Device modus.

- Trykk ESC for å gå direkte til **MagicInfo** Windows skjerm.
- For å installere **MagicInfo** på en Windows skjerm trengs mus og tastatur.
- For å installere **MagicInfo** på en Windows skjerm, se MagicInfo serverhjelp.
Det anbefales på det sterkeste å ikke skru av strømmen under en operasjon.
- Dreibare LCD-skjermer har ikke støtte for transparente nyhetslinjer.
- Dreibare LCD-skjermer støtter en skjermopløsning på 720*480(SD) for filmer.
- For disk D:anvendes ikke **EFW**.
- Hvis du vil lagre oppsettinnhold som har blitt lagret når **EFW** er i tilstanden **Enable**, må du **Commit** dem.
- Ved å velge **Disable**, **Enable** eller **Commit**, startes systemet på nytt.

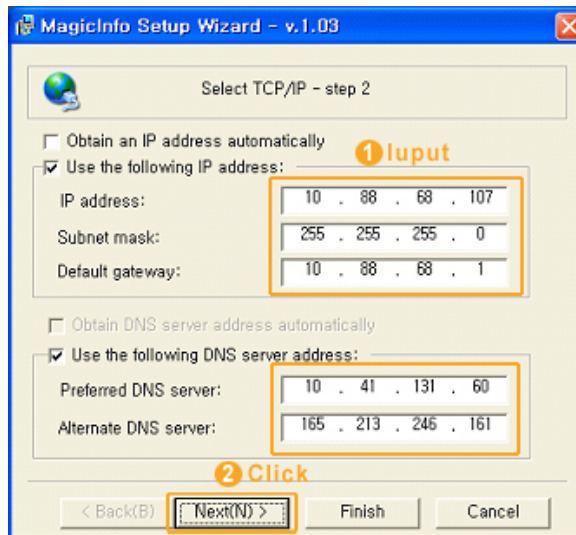
MagicInfo

1. Select Application - step 1



Du kan velge et program som kan startes på din datamaskin samtidig med Windows.

2. Select TCP/IP - step 2



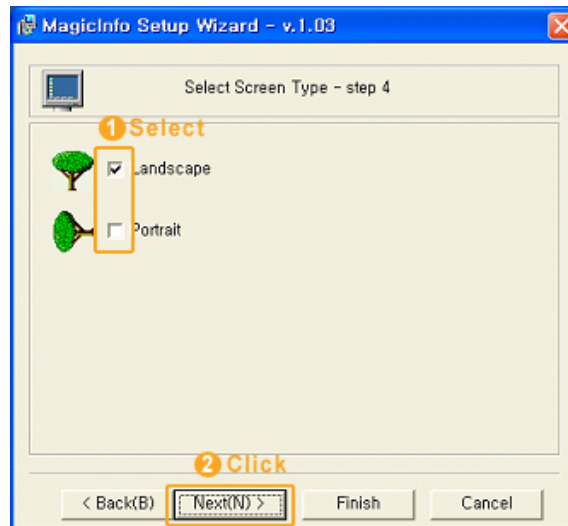
I step 2 i MagicInfo Setup Wizard trenger du ikke å gå til Nettverksinnstillinger på skrivebordet for å angi innstillinger for TCP/IP. Det holder med at du gjør det ved step 2 i MagicInfo-installasjonen.

3. Select Language - step 3



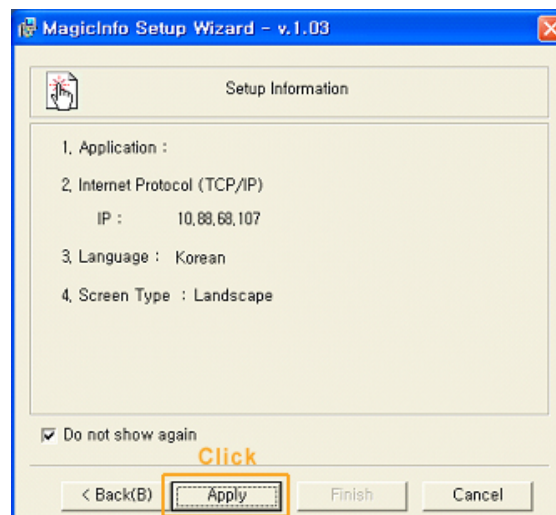
Når det brukes flere språk, kan du velge og angi et bestemt av språkene.

4. Select Screen Type - step 4



Du kan velge hvilken rotasjonstype som skal brukes på enheten.

5. Setup Information



Viser hvilke innstillinger som er valgt av brukeren.



Hvis **Magicinfo** -ikonet vises på meldingsområdet, dobbeltklikker du på **Magicinfo** -ikonet eller vinduskrivebordet. Ikonet vises.

Feilsøking

Selvtestfunksjon



Merk

Sjekk følgende før du ringer etter assistanse. Kontakt servicesenteret hvis du har problemer du ikke klarer å løse selv.

Selvtestfunksjon

1. Skru av både computeren din og LCD-skjermen.
2. Trekk ut videokabelen bak på datamaskinen.
3. Skru på LCD-skjermen.

Figuren under ("**Check Signal Cable**") vil vises mot en svart bakgrunn når LCD-skjermen virker normalt selv om ikke et videosignal kan registreres: Når skjermen er i Selvtestmodus vil LED strømindikatoren forbli grønn og figuren beveger seg rundt på skjermen.



4. Skru av LCD-skjermen og prøv å koble til videokabelen på nytt, skru deretter på både computeren og LCD-skjermen.

Hvis LCD-skjermen forblir tom etter at du har gjennomgått denne prosedyren, sjekk video-kontrollen og computersystemet ditt; LCD-skjermen fungerer som den skal.

Varselmeldinger

Du kan til og med se skjermen i en oppløsning på 1920 x 1080. Men du mottar følgende melding i ett minutt: Du kan velge å endre skjermopløsningen eller holde deg i gjeldende modus da. Og om oppløsningen er mer enn 85Hz vil du se en svart skjerm da LCD-skjermen ikke støtter over 85HZ.



Merk

Konsulter Specifications > Preset Timing Modes for oppløsninger og frekvenser som støttes av LCD-skjermen.

Vedlikehold og rengjøring

- 1) Vedlikehold av kabinettet til LCD-skjermen.

Rengjør med en myk klut når du har koblet fra strømledningen.



- Ikke bruk benzen, tynner eller andre antenkelige væsker.

2) Vedlikehold av Flatskjermpanelet.

Rengjør med en myk klut (bomullsflanell).



- Bruk aldri aceton, benzen eller tynner.
(De kan føre til feil eller deformasjoner på skjermens overflate.)
- Brukeren er ansvarlig for skader som påføres gjennom bruk av disse stoffene.

Symptomer og anbefalte handlinger



Merk

En LCD-skjerm gjensker visuelle signaler som den mottar fra computeren. Derfor, om det skulle være problemer med computeren eller videokortet, så kan dette føre til at LCD-skjermen blir blank, får dårlige farger, viser støy, ikke støtter videomodus etc. Om dette skulle være tilfelle, sjekk først kilden til problemet, og kontakt deretter et Service senter eller din forhandler.

1. Kontroller om strømledningen og videokablene er riktig koblet til datamaskinen.
2. Kontroller om datamaskinen piper mer enn 3 ganger under oppstart.
(Hvis den gjør det, ber du om service.)
3. Hvis du installerte et nytt videokort eller hvis du bygde PC-en, sjekk om du installerte Adapteren (video).
4. Sjekk om skannerspennet til videoskjermen er innstilt til mellom 50 Hz ~ 85 Hz.
(Overstig ikke 60Hz når du bruker maksimum oppløsning.)
5. Hvis du har problemer med å installere Adapter (video) driveren, start computeren på nytt i Sikker modus, fjern Skjermadapteren i "Control Panel -> System -> Device Administrator" og start computeren på nytt for å installere Adaptor (video) driveren.

Sjekkliste



Merk

- Den følgende tabellen lister opp forskjellige problemer og deres løsning. Før du tar kontakt for assistanse, sjekk informasjonen her for å se om du kan løse problemet selv. Hvis du trenger hjelp kan du ringe telefonnummeret i informasjonskapitlet eller kontakte forhandleren din.
- Du finner mer nettverksrelatert informasjon i MagicInfo Feilsøking-delen.

Problemer relatert til Installasjon (PC modus)



Merk

Problemer forbundet med installasjon av LCD-skjermen og løsninger på disse er listet opp.

Q: LCD-skjermen flimrer.

A: Sjekk om signalkabelen mellom computeren og LCD-skjermen er godt festet.

Se Koble til en computer)

Problemer med skjermen



Merk

Problemer forbundet med installasjon av LCD-skjermen og løsninger på disse er listet opp.

Q: Skjermen er tom og strømindikatoren er av.

A: Forsikre deg om at strømkabelen er godt festet og LCD-skjermen på.

Se Koble til en computer)

Q: **"Check Signal Cable"** beskjed.

A: Forsikre deg om at signalkabelen er festet til PC-en eller videokildene.

Se Koble til en computer)

A: Forsikre deg om at PC eller videokilder er skrudd på.

Q: **"Not Optimum Mode"** beskjed.

A: Sjekk maksimumsoppløsningen og frekvensen til video Adapteren.

A: Sammenligne disse verdiene med dataene i tabellen Forhåndsinnstilte tidsurmoduser.

Q: Bildet ruller vertikalt.

A: Sjekk om signalkabelen er godt festet. Koble til på nytt, om nødvendig.

Se Koble til en computer)

Q: Bildet er ikke klart.

A: Kjør Frekvens **Coarse** og **Fine** tuning.

A: Slå på igjen etter å ha fjernet alt tilbehør (videoforlengelseskabel osv.)

A: Still inn oppløsningen og frekvensen til det anbefalte utvalget.

Q: Bildet er ustabilt og rister.

A: Sjekk om oppløsningen og frekvensen som er stilt inn for videokortet til computeren ligger i utvalget som blir støttet av LCD-skjermen. Hvis ikke tilbakestiller du dem i henhold til den gjeldende informasjonen under LCD-skjermmenyen og forhåndsinnstilte tidsurmoduser.

Q: Ekkobilder vises i bildet.

A: Sjekk om oppløsningen og frekvensen som er stilt inn for videokortet til computeren ligger i utvalget som blir støttet av LCD-skjermen. Hvis ikke tilbakestiller du dem i henhold til den gjeldende informasjonen under LCD-skjermmenyen og forhåndsinnstilte tidsurmoduser.

Q: Bildet er for lyst eller for mørkt.

A: Still inn **brightness** og **contrast**.

(Se **Brightness, Contrast**)

Q: Skjermfargen er inkonsistent.

A: Juster farge med **Custom** under menyen OSD-fargejustering.

Q: Fargene i bildet blir forstyrret av mørke skygger.

A: Juster farge med **Custom** under menyen OSD-fargejustering.

Q: Fargen hvit er dårlig.

A: Juster farge med **Custom** under menyen OSD-fargejustering.

Q: Strømindikatoren blinker.

A: LCD-skjermen lagrer endringene som ble gjort i innstillingene på OSD-minnet.

Q: Skjermen er tom og strømindikatoren blinker med 0,5 til 1 sekunds mellomrom.

A: LCD-skjermen bruker strømstyringssystemet. Trykk på en tast på tastaturet.

Q: Skjermen er tom og blinker.

A: Hvis du ser "**TEST GOOD**" beskjedene på skjermen når du trykker på MENU knappen, sjekk kabelforbindingen mellom LCD-skjermen og computeren for å forsikre deg om at de er godt koblet sammen.

Problemer relatert til lyd



Merk

Problemer relatert til lydsignaler og løsninger på disse er listet opp nedenfor.

Q: Ingen lyd.

A: Forsikre deg om at lydkabelen er godt festet både til lydport inn på LCD-skjermen og lydport ut på lydkortet.

(Se Koble til en computer)

A: Kontroller volumnivået.

Q: Lydnivået er for lavt.

A: Kontroller volumnivået.

A: Hvis volumnivået fremdeles er for lavt når du skruer volumkontrollen på full styrke, kontrollerer du volumkontrollen for lydkortet i datamaskinen eller i programmet som brukes.

Q: Lyden er for høy eller for lav.

A: Stiller inn **Treble** og **Bass** til passende nivå.

Problemer med fjernkontrollen.



Merk

Problemer forbundet med fjernkontrollen og løsninger på disse er listet opp.

Q: Fjernkontrollens knapper reagerer ikke.

- A: Kontroller polariteten (+/-) til batteriene.
- A: Kontroller om batteriene er tomme.
- A: Kontroller om strømmen er på.
- A: Kontroller om strømledningen er skikkelig koblet til.
- A: Kontroller om fluoriserende- eller neonlamper står på i nærheten.

Spørsmål og svar

Q: Hvordan endrer jeg frekvensen?

A: Frekvensen kan endres ved å rekonfigurere videokortet.



Merk

at videokortstøtte kan variere avhengig av driverversjonen som brukes. (Du finner mer informasjon i veiledningen for datamaskinen eller skjermkortet.)

Q: Hvordan endrer jeg oppløsningen?

A: Windows XP:

Still inn oppløsningen i Control Panel (Kontrollpanel) → Appearance and Themes (Utseende og temaer) → Display (Skjerm) → Settings (Innstillinger).

A: Windows ME/2000:

Still inn oppløsningen i Control Panel (Kontrollpanel) → Display (Skjerm) → Settings (Innstillinger).

* Kontakt produsenten av videokortet for detaljer.

Q: Hvordan angir jeg strømsparingsfunksjonen?

A: Windows XP:

Still inn oppløsningen i Control Panel (Kontrollpanel) → Appearance and Themes (Utseende og temaer) → Display (Skjerm) → Screen Saver (Skjermsparer).

Still inn funksjonen i BIOS-SETUP i din computer. (Se brukerveiledningen for Windows/datamaskinen).

A: Windows ME/2000:

Still inn oppløsningen i Kontrollpanel → Skjerm → Skjermbeskytter.

Still inn funksjonen i BIOS-SETUP i din computer. (Se brukerveiledningen for Windows/datamaskinen).

Q: Hvordan kan jeg rengjøre det ytre kabinettet/LCD-panelet?

A: Koble fra strømkabelen og rengjør deretter LCD-skjermen med en myk klut, enten med et rengjøringsmiddel eller bare vann.

Ikke etterlat rester av rengjøringsmiddel eller rip opp kabinettet. Ikke la vann komme inn i LCD-skjermen.

Q: Hvordan kan jeg spille video?

A: Videoen støtter kun MPEG1 og WMV codecsene. Installer korresponderende codec for å spille videoen. Merk at noen codec'er kan være inkompatible.



Merk

Gå gjennom informasjonen i dette avsnittet for å se om du kan løse problemene selv før du ringer for å få hjelp. Hvis du trenger hjelp kan du ringe telefonnummeret i informasjonskapitlet eller kontakte forhandleren din.

Spesifikasjoner

Generelt

Generelt		
Modellnavn	SyncMaster 400DX-2, 400DXN-2	
	SyncMaster 460DX-2, 460DXN-2	
LCD-panel		
Størrelse	SyncMaster 400DX-2, 400DXN-2	40 " diagonal (101 cm)
	SyncMaster 460DX-2, 460DXN-2	46 " diagonal (116 cm)
Visningsområde	SyncMaster 400DX-2, 400DXN-2	885,6 mm (H) x 498,15 mm (V)
	SyncMaster 460DX-2, 460DXN-2	1018,08 mm (H) x 572,67 mm (V)
Pikselstørrelse	SyncMaster 400DX-2, 400DXN-2	0,46125 mm (H) x 0,46125 mm (V)
	SyncMaster 460DX-2, 460DXN-2	0,53025 mm (H) x 0,53025 mm (V)
Synkronisering		
Horisontal	30 ~ 81 kHz	
Vertikal	56 ~ 85 Hz	
Visningsfarge		
16,7 M		
Oppløsning		
Optimal oppløsning	SyncMaster 400DX-2, 400DXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz
	SyncMaster 460DX-2, 460DXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz
Maksimal oppløsning	SyncMaster 400DX-2, 400DXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz
	SyncMaster 460DX-2, 460DXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz

Inngangssignal, terminert

RGB analog , DVI-kompatibel (Digital Visual Interface) digital RGB

0,7 Vp-p ± 5 %

Separat H/V sync, Kompositt, SOG

TTL-nivå (V høy $\geq 2,0$ V, V lav $\leq 0,8$ V)

Maksimal pikselklokke

148,5MHz (Analog,Digital)

Strømforsyning

Dette produktet har støtte for 100–240 V.

Ettersom standard spenningsverdi kan variere fra land til land, bør du kontrollere etiketten på baksiden av produktet.

Signalkontakter

D-sub, DVI-D, AV(Composite,CVBS), HDMI, RS232C In/Out, PC Audio(Stereo) In, Audio Out , DVI OUT LAN, USB(3port), VGA OUT (With Network model), Component / BNC (Without Network model)

Mål (B x H x D) / Vekt

SyncMaster	932,0 x 548,0 x 136,0 mm (Uten stativ) / 23,0 kg (DXn-2),
400DX-2, 400DXN-2	22,0 kg (DX-2)
	932,0 x 604,0 x 311,0 mm (Med stativ)
SyncMaster	1068,0 x 624,0 x 130,0 mm (Uten stativ) / 28,0 kg (DXn-2),
460DX-2, 460DXN-2	27,0 kg (DX-2)
	1068,0 x 681,0 x 311,0 mm (Med stativ)

VESA monteringsplate

600 x 400 mm

Miljøhensyn

SyncMas- Drift	Temperatur : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)
ter	
400DXN- Luftfuktighet : 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende	
2, Lagring	Temperatur : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)
460DXN- Luftfuktighet : 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende	
2	
SyncMas- Drift	Temperatur : 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
ter	
400DX-2, Luftfuktighet : 10 % ~ 80 %, ikke-kondenserende	
460DX-2 Lagring	Temperatur : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)
	Luftfuktighet : 5 % ~ 95 %, ikke-kondenserende

Plugg og Spill Kapabel

Denne LCD-skjermen kan installeres med alle Plugg & Spill kompatible system. Interaksjonen mellom LCD-skjermen og computersystemene vil gi de beste oper-

Plugg og Spill Kapabel

asjonsforhold og innstillinger for LCD-skjermen. I de fleste tilfeller vil LCD-skjerm installasjonen gå automatisk, om ikke brukeren ønsker å velge alternative innstillinger.

Punktakseptabel

TFT-LCD-paneler er produsert ved å bruke avansert databrikketeknologi med en presisjon på 1 ppm (en milliondel). Pikslene for RØD, GRØNN, BLÅ og HVIT kan imidlertid noen ganger virke lyse, eller noen svarte pikslene kan sees. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan bruke den uten problemer.

For eksempel har dette produktet 6.220.800 TFT-LCD-underpiksler.



Merk

Design og spesifikasjoner kan endres uten forvarsel.



Merk

- DX-2 - Klasse B-utstyr (Informasjonskommunikasjonsutstyr for boligbruk).
- DXN-2 - Klasse A-utstyr.

Strømsparing

Denne LCD-skjermen har et innebygd energikontrollsystem som heter PowerSaver. Dette systemet sparer energi ved å sette LCD-skjermen din i lavenergimodus når den ikke har blitt brukt på en stund. LCD-skjermen returnerer automatisk til normal funksjon når du trykker på en tast på tastaturet. For å spare energi, skru av LCD Displayet når det ikke er i bruk eller når det skal stå ubetjent i lengre perioder. PowerSaver-systemet opererer med et VESA DPM-kompatibelt videokort installert i computeren din. Bruk programvarefunksjonen som er installert på datamaskinen for å sette opp denne funksjonen.

PowerSaver (Når den brukes som en nettverksmonitor)

Status	Normal drift	Energisparingsmodus	Strøm av (Strømbryter)
Strømindikator	På	Blinker	Av
Strømforbruk 400DXN-2	190 watt	Mindre enn 5 watt	Mindre enn 5 watt
460DXN-2	250 watt	Mindre enn 5 watt	Mindre enn 5 watt

PowerSaver (Når den brukes som en nettverksmonitor)

Status	Normal drift	Energisparingsmodus	Strøm av (Strømbryter)
Strømindikator	På	Blinker	Av
Strømforbruk 400DX-2	160 watt	Mindre enn 2 watt	Mindre enn 1 watt
460DX-2	210 watt	Mindre enn 2 watt	Mindre enn 1 watt

Forhåndsinnstilte tidsurmoduser

Hvis signalet som overføres fra computeren er det samme som de følgende forhåndsinnstilte timer modusene, vil skjermen bli justert automatisk. Men om signalet er forskjellig kan skjer-

men bli tom mens LED-lampen for På fremdeles lyser. Se bruksanvisningen for videokortet og still inn skjermen som følger.

Skjermmodus	Horisontal frekvens (kHz)	Vertikal frekvens (Hz)	Pikselklokke (MHz)	Synk.polaritet (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+

Horisontal frekvens

Tiden det tar å skanne én linje fra høyre til venstre kant av skjermen kalles den horisontale syklusen, og det omvendte tallet av den horisontale syklusen kalles den horisontale frekvensen. Enhet: kHz

Vertikal frekvens

I likhet med en fluoriserende lampe, må skjermen gjenta det samme bildet flere ganger per sekund for å vise et bilde til brukeren. Frekvensen på denne gjentakelsen kalles vertikal frekvens eller oppdateringsfrekvens. Enhet: Hz



Informasjon

For en bedre visning

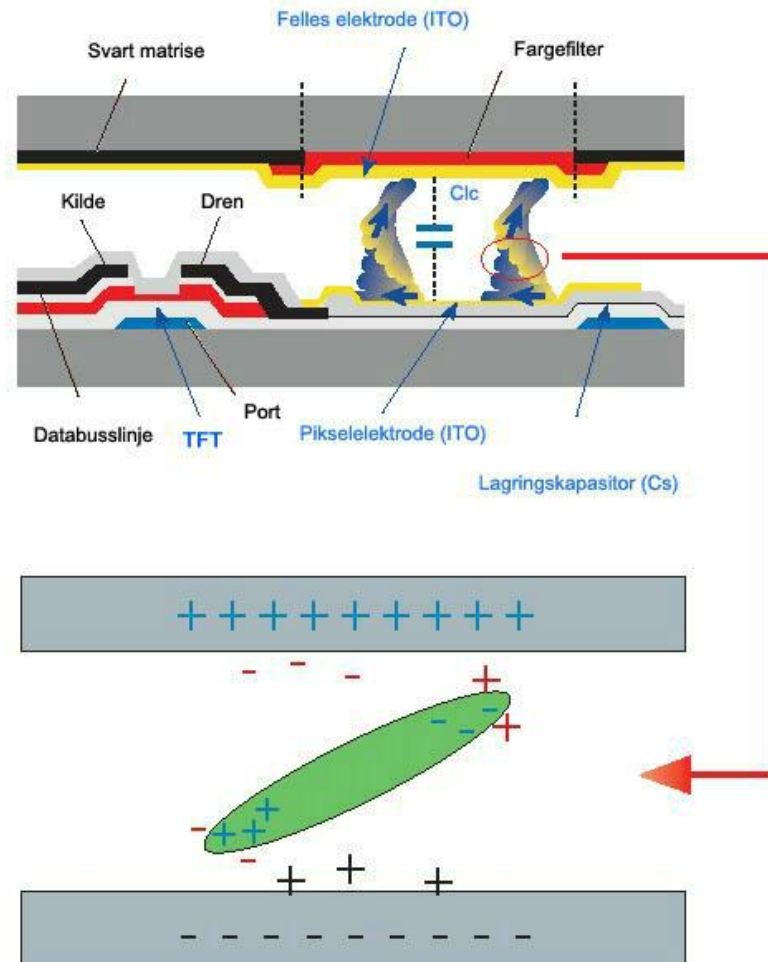
- Juster datamaskinens oppløsning og skjermens oppdateringsfrekvens som beskrevet nedenfor for å få best mulig bildekvalitet. Du kan ha ujevn bildekvalitet på skjermen hvis ikke den beste bildekvaliteten er angitt for TFT-LCD.
- Oppløsning: 1920 x 1080
- Vertikal frekvens (oppdateringsfrekvens): 60 Hz
- TFT-LCD-panelet er produsert ved å bruke avansert databrikketeknologi med en presisjon på 1 ppm (en milliondel) og over. Pikslene for RØD, GRØNN, BLÅ og HVIT kan imidlertid noen ganger virke lyse, eller noen svarte pikslene kan sees. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan bruke den uten problemer.
- For eksempel har dette produktet 6.220.800 TFT-LCD-underpikslar.
- Når du rengjør skjermen og panelet utenfor, tar du litt vann på en myk klut. Gni forsiktig når du rengjør LCD-området. Hvis du bruker for mye kraft, kan det bli flekker på den.
- Hvis du ikke er fornøyd med bildekvaliteten, kan du forbedre den ved å bruke "Auto Adjustment"-funksjonen på skjermbildet som kommer opp når du trykker på knappen Auto. Hvis det fortsatt er støy etter den automatiske justeringen, bruker du justeringsfunksjonen **Fine/Coarse**.
- Hvis du viser et fast skjermbilde over en lengre periode, kan det oppstå rest-bilder eller uskarphet. Bytt til strømsparingsmodus eller bruk en skjerm-sparer med et bevegelig bilde når du skal være borte fra skjermen over lengre tid.

PRODUKTINFORMASJON (Uten etterbilder)

➤ Hva er bilderetensjon?

Bilderetensjon kan vanligvis ikke oppstå når et LCD-panel brukes under normale forhold.

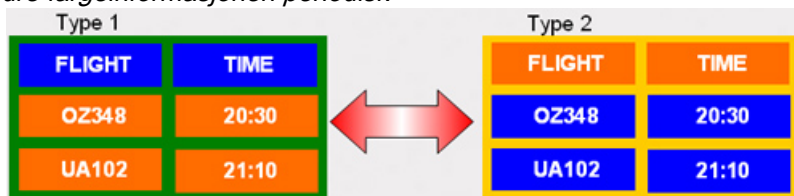
Normale forhold er definert som stadig skiftende videomønstre. Når LCD-panelet brukes for en lengre tidsperiode med et fast mønster (over 12 timer), kan det være noe forskjell i spenningen mellom elektrodene som arbeider med de flytende krystallene i en piksel. Spenningsforskjellen mellom elektroder øker med tiden, og tvinger de flytende krystallene til å helle. Når dette skjer kan det forrige bildet fremdeles være synlig etter at mønsteret har endret seg. For å forhindre dette må den akkumulerte spenningsforskjellen senkes.



➔ *Power Off (Slå av), Screen Saver (Skjermsparer) eller Power Save Mode (Strømsparingsmodus)*

- Slå av strømmen i 4 timer etter 20 timers bruk
- Slå av strømmen i 2 timer etter 12 timers bruk
- Still inn skjermen slik at den slår seg av via skjermegenskaper.
- Bruk en skjermsparer hvis mulig - Skjermsparer i en farge eller et bevegende bilde anbefales.

➔ *Endre fargeinformasjonen periodisk*



 **Merk**

Bruk To forskjellige farger.

Roter Fargeinformasjonen med 2 forskjellige farger hvert 30. minutt.

- Unngå en kombinasjon av tegn og bakgrunnsfarger med store lystetthetsforskjeller.

Unngå grå farger, som enkelt kan forårsake etterbilder.

Unngå: Farger med store lystetthetsforskjeller (svart/hvitt, grå)



➔ *Endre tegnfargen periodisk*

- Bruk lyse farger med liten forskjell i lystetthet.
- Omløp: Endre tegnfargen og bakgrunnsfargen hvert halvtime



- Endre tegnene med bevegelse hver halvtime.



- Vis bildene og logoen periodisk.
- Omløp: Vis bevegende bilde sammen med logo i 60 sekunder etter 4 timers bruk.
- Den beste måten å beskytte skjermen fra bilderetensjon er å slå av, eller sette PC-en din, eller systemet til å bruke et skjermsparringsprogram når du ikke bruker skjermen. Hvis disse retningslinjene ikke følges, kan det påvirke garantien din.

➔ *Bruke skjermrullefunksjonen på produktet*

- Bruk Skjermrullefunksjonen
- Symptom: Horisontal linje med svart farge som flytter seg opp og ned.



- Velg metode

- Instruksjonsveiledning: OSD Menu (OSD-meny) -> Set Up (Oppsett) -> Safety Screen (Sikkerhetsskjerm) -> Screen Scroll (Skjermrulle)

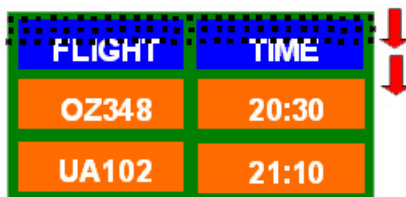
- Tidsintervall: 1 ~ 10 timer (Anbefalt: 1)

- Tidsperiode: 1 ~ 5 sekunder (Anbefalt: 5)

➔ *Bruke skjermpixelsfunksjonen på produktet*

- Bruk Skjermpixelsfunksjonen

- Symptom: Prikk med svart farge som flytter seg opp og ned.



- Velg metode

- Instruksjonsveiledning: OSD Menu (OSD-meny) -> Set Up (Oppsett) -> Safety Screen (Sikkerhetsskjerm) -> Pixel (Piksler)

- Tidsintervall: 1 ~ 10 timer (Anbefalt: 1)

- Tidsperiode: 10 ~ 50 sekunder (Anbefalt: 50)

- Bruke skjermlinjefunksjonen

- Symptom: Horisontal/vertikal linje med svart farge som flytter seg opp og ned.



- Velg metode

- Instruksjonsveiledning: OSD Menu (OSD-meny) -> Set Up (Oppsett) -> Safety Screen (Sikkerhetsskjerm) -> Bar (Linje) .

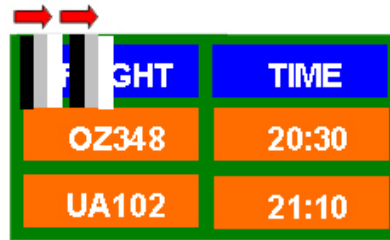
- Tidsintervall: 1 ~ 10 timer (Anbefalt: 1)

- Tidsperiode: 10 ~ 50 sekunder (Anbefalt: 50)

➔ *Bruke skjermflettingsfunksjonen på produktet*

- Bruk Skjermflettingsfunksjonen

- Symptom: 2 vertikale klosser beveges mens de sletter visningen på skjermen



- Velg metode

- Instruksjonsveiledning: OSD Menu (OSD-meny) -> Set Up (Oppsett) -> Safety Screen (Sikkerhetsskjerm) -> Eraser (Sletter)
- Tidsintervall: 1 ~ 10 timer (Anbefalt: 1)
- Tidsperiode: 10 ~ 50 sekunder (Anbefalt: 50)

Tillegg

Kontakt SAMSUNG



Merk

Om du har spørsmål eller synspunkter om Samsungs produkter, er du velkommen å kontakte SAMSUNG Support

North America

U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America

ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com/br
	4004-0000	
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe

AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at
---------	--------------------------------------	---

Europe

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch)
		http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz
Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt, česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8		
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678)	http://www.samsung.com/pl
	022 - 607 - 93 - 33	
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

BELARUS	810-800-500-55-500	
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
MOLDOVA	00-800-500-55-500	
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ua

CIS

		http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com/cn
	010-6475 1880	
HONG KONG	3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
		http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com/in
	1-800-3000-8282	
	1800 110011	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
	1-800-3-SAMSUNG(726-7864)	
	1-800-8-SAMSUNG(726-7864)	
	02-5805777	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa

SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ae
	8000-4726	

Vilkår**Punktfrekvens**

Bildet på skjermen består av røde, grønne og blå punkter. Jo nærmere punktene er hverandre, jo høyere er oppløsningen. Avstanden mellom to punkter i samme farge kalles 'punktfrekvens'. Enhet: mm

Vertikal frekvens	<p>Skjermen må oppdateres flere ganger i sekundet for å opprette og vise et bilde for brukeren. Frekvensen på denne gjentakelsen per sekund kalles vertikal frekvens eller oppdateringsfrekvens. Enhet: Hz</p> <p>Eksempel: Hvis det samme lyset gjentar seg selv 60 ganger i sekundet, anses det som 60 Hz.</p>
Horisontal frekvens	<p>Tiden det tar å skanne én linje fra høyre til venstre kant av skjermen kalles den horisontale syklusen. Det omvendte tallet av den horisontale syklusen kalles horisontal frekvens. Enhet: kHz</p>
Metoder med og uten linjesprang	<p>Å vise horisontale linjer på skjermen fra øverst til nederst i rekkefølge kalles ikke-linjesprangmetoden, mens å vise ulike linjer og deretter like linjer etter tur kalles linjesprangmetoden. Metoden uten linjesprang brukes på de fleste skjermer for å sikre et klart bilde. Linjesprangmetoden er den samme som brukes i TV-er.</p>
Plug & Play	<p>Dette er en funksjon som gir den beste skjermkvaliteten for brukeren ved å la datamaskinen og skjermen utveksle informasjon automatisk. Denne skjermen følger den internasjonale standarden VESA DDC for Plug & Play-funksjonen.</p>
Oppløsning	<p>Antall horisontale og vertikale punkter som brukes for å sette sammen skjermbildet, kalles 'oppløsning'. Dette antallet viser nøyaktigheten på visningen. En høy oppløsning er bra for å utføre flere oppgaver ettersom mer bildeinformasjon kan vises på skjermen.</p> <p>Eksempel: Hvis oppløsningen er 1920 x 1080, betyr det at skjermen består av 1920 horisontale punkter (horisontal oppløsning) og 1080 vertikale linjer (vertikal oppløsning).</p>

Korrekt avfallshåndtering

Korrekt avhending av dette produktet (Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr) - kun Europa



Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter, for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

Korrekt avhending av batterier i dette produkt - kun Europa



Denne merkingen på batteriet, håndboken eller emballasjen angir at batteriene i dette produktet ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av sin levetid. Der det er merket, angir de kjemiske symbolene Hg, Cd eller Pb at batteriet inneholder kvikksølv, kadmium eller bly over referansenivåene i EF-direktiv 2006/66. Hvis batteriene ikke avhendes på riktig måte, kan disse stoffene skade menneskers helse eller miljøet.

For å beskytte naturressurser og for å fremme gjenbruk av materialer, ber vi deg adskille batterier fra andre typer avfall og resirkulere dem ved å levere dem på din lokale, gratis mottaksstasjon.



Merk

Det oppladbare batteriet i dette produktet kan ikke skiftes ut av brukeren. Hvis du vil ha informasjon om utskifting av batteriet, ber vi deg ta kontakt med forhandleren.

Myndighet

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel.

© 2009 Samsung Electronics Co., Ltd. Med enerett.

Gjengivelse av noe slag uten skriftlig tillatelse fra Samsung Electronics Co., Ltd. er strengt forbudt.

Samsung Electronics Co., Ltd. er ikke ansvarlige for feil i dette dokumentet eller for direkte eller indirekte skade i forbindelse med levering eller bruk av dette materialet.

Samsung er et registrert varemerke tilhørende Samsung Electronics Co., Ltd. Microsoft, Windows og Windows NT er registrerte varemerker tilhørende Microsoft Corporation. VESA, DPM og DDC er registrerte varemerker tilhørende Video Electronics Standards Association. Navnet og logoen ENERGY STAR® er registrerte varemerker tilhørende U.S. Environmental Protection Agency (EPA). Alle andre produktnavn som nevnes i dette dokumentet kan være varemerker eller registrerte varemerker tilhørende de respektive eierne.



TruSurround XT, SRS og -symbolet er varemerker for SRS Labs, Inc. TruSurround XT-teknologien er inkludert på lisens fra SRS Labs, Inc.